

الحجاج بن أرطاة ومروياته في الكتب التسعة في ميزان النقد

رسالة مقدمة لنيل درجة الماجستير

إعداد الطالبة

فايزه بنت عبد الله بن غطيش الخزاعي

٤٢٣٨٠٢٠٥

إشراف

فضيلة الدكتور: عبد الكريم القرني

-

-

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

ملخص الرسالة

الحمد لله المنعم على عباده المتفضل عليهم، والصلاة والسلام على الحبيب المصطفى صلوات الله وسلامه عليه وعلى آله وصحبه الكرام. أما بعد:

فقد اعتنى العلماء بالسنة النبوية فصنفوا فيها كثيراً من المصنفات وجمعت فيها كثير من العلوم، ومن هذه العلوم علم الجرح والتعديل، وقد تناول العلماء فيه الرواة بين ترجيح وتعديل، ومن تناوله العلماء (الحجاج بن أرطاة) فكان موضوع أطروحتي المقدمة لنيل درجة الماجستير بعنوان (الحجاج بن أرطاة ومروياته في الكتب التسعة في ميزان النقد) أسأل الله القبول.

وتكمن أهمية هذا العمل في خدمته للسنة النبوية، ودراسة رجال الإسناد الذين هم نقلة التشريع. وفي معرفة أي أنواع التدليس يدلس، وفي مدى تأثير تدليسه على مروياته وقد احتوت هذه الرسالة على: مقدمة وأربعة فصول وخاتمة. وكان من أبرز وأهم النتائج التي توصلت إليها هي:

- ١/ أن من وثق الحجاج من العلماء نظر إلى فقهه وحفظه، فقد كان حافظاً فقيهاً، ومن جرحه من العلماء نظر إلى إرساله وتدليسه عن الضعفاء والمجهولين، واضطرابه في الأحاديث.
 - ٢/ الحجاج صدوق يخطئ، إذا صرح بالتحديث وافق الثقات يرتقي حديثه إلى الصحة ما لم يكن له علة غيره، أما إذا دلّس وتابعه ثقة يرتقي إلى الحسن لغيره.
 - ٣/ الحجاج يدلس تدليس الإسناد وتدليس الشيوخ ويرسل إرسالاً خفياً.
 - ٤/ من أسباب تدليسه وجوده بالكوفة فقد قال يزيد بن هارون: قدمت الكوفة فما رأيت بها أحداً إلا وهو يدلس إلا مسعر بن كدام وشريكاً.
 - ٥/ من أهم أسباب الإضطراب عند الحجاج كثرة تدليسه عن الضعفاء والمجاهيل.
 - ٦/ ذكر المزي أن الحجاج روى نحواً من ست مئة حديث، بلغت مروياته في الكتب التسعة (٣٣٨) حديث الصحيحة منها: ٤٧٪، والحسنة ٣٥٪ والضعيفة ٢٣٪ والغريبة ١٪.
- هذا والله تعالى أعلم. وصلى الله على سيدنا محمد.

مقدمته : فايزه بنت عبد الله الخزاعي.

Thank God Moneim Get them to worship, prayer and peace prayers Mustafa Habib Allah and the safety of him and his family and customers.

After: may care scientists Year Prophet classified by many of the works collected in many sciences, and the science and wound flag amendment, which was addressed scientists narrators between excavation and amend, who addressed scientists (Al-Hajjaj Ben Artah) was the subject of thesis submitted to the Master's degree entitled (Al-Hajjaj Ben Artah and Mroyate in the nine books at Criticim balance) Ask God acceptance. lies the importance of this work a valuable service for the Prophet, the study men who are backing legislation leap. know at any Idls types of fraud, and the impact on Tdlesh Mroyate have contained this Alrsalhali: Mekdmho four chapters and a conclusion. One of the most important findings were:

١ / documented that pilgrims from Aalme look at the jurisprudence of the keepers, it was a judicial keeper, and hurt scientists consider to be sent and Tdlesh on the weak and anonymous, strongly reminiscent.

٢ / Al-Hajjaj is reliable but he mistakes. If he declares the narrative and corresponds to the trustworthiests, his narrative rises to the exactitude (sa'ee'). unless it hasn't other's imperfection. But if he falsify and his follower is trusty his narrative rises to good (hassan) to other.

٣ / Al-Hajjaj make attribution fraud and fraud Senate and send transmissions hidden.

٤ / causes Tdlesh and quality Balkovch What I saw in one that is not priced Ben Idls Kdam and partner.

٥ /al-muzzi mentioned that al-hajjaj toled around sixhundered (hadeeth), and his narrative in the nine books reach (٣٣٨) (hadeeth). Correct: %٤٧, ١٢ good:%٣٥ weak:%١٦, ٢٣ strange:%١

This and God knows best. Bless God and peace to the prophet Mohammed.

Forward: Fayza Bint Abdullah al-khuzae

المفرد

..

:

.

.

:

/

.

/

.

/

.

/

.

:

.

(

.

(

.

(

.

:

.

:

(

(

(

(

:

:

.

:

:

:

:

:

.

:

:

.

:

.

:

.

:

:

.

:

:

.

:

.

:

.

:

.

:

.

:

:

:

.

:

.

:

.

:

.

:

:

:

.

-

.

-

.

-

.

-

.

-

.

-

.

-

:

:

.

-

-

.

-

.

-

.

-

.

-

)

.(

-

.

-

.

-

(

)

-

.

:

-

=

:

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

فايزه بنت عبد الله الخراحي

الفصل الأول: ترجمة الحجاج بن أرطاة ونحوه فحمة مباحث:

المبحث الأول: اسمه ونسبه وكنيته ومولده ووفاته.

المبحث الثاني: نشأته وطلبه للعلم.

المبحث الثالث: سيوفه وأثرهم في تدريس وإرساله وخطرابه.

المبحث الرابع: تلاميذه وأثر تدريس وإرساله وخطرابه عليهم.

المبحث الخامس: مكانته العلمية وأقوال العلماء فيه.

$\cdot / :$	()
$\cdot \quad / :$	()
$\cdot \quad \quad / :$	()
$\cdot \quad \quad \quad / :$	()
$\cdot \quad \quad \quad \quad / :$	()
$\cdot \quad \quad \quad \quad \quad / :$	()
$\cdot \quad \quad \quad \quad \quad \quad / :$	()
$\cdot \quad \quad \quad \quad \quad \quad \quad / :$	()
$\cdot \quad \quad \quad \quad \quad \quad \quad \quad / :$	()
$\cdot \quad \quad \quad \quad \quad \quad \quad \quad \quad / :$	()

().

:

:

().

().

:

()

:

().

:

:

:

().

:

().

:

:

:

().

().

/ : / : / : / : : ()
/ : () / : () / :
. / : / : / : / :
.() () - / : ()
. / : ()
.(/ :) : : ()
() . / : ()
() . / : ()
. / : / : ()
. / : ()
. / : ()

$$\begin{pmatrix} (& &) &)^{(} \\ & & & (\end{pmatrix}$$

$$\begin{matrix} & & () (&) \\ & () . & & \\ & () (& &) \end{matrix}$$

$$() .$$

$$() .$$

$$() .$$

$$(\quad)$$

$$(\quad) .$$

$$:$$

$$(\quad) .$$

$$\hline$$

$$. \quad / \quad : \quad (\quad)$$

$$. \quad / \quad : \quad (\quad)$$

$$. \quad / \quad : \quad (\quad)$$

$$. \quad / \quad : \quad (\quad)$$

$$. \quad / \quad : \quad (\quad)$$

$$. \quad / \quad : \quad \quad \quad / \quad : \quad \quad \quad / \quad : \quad (\quad)$$

$$. \quad / \quad : \quad (\quad)$$

$$. \quad / \quad : \quad (\quad)$$

$$.(\quad \quad \quad)(\quad \quad \quad) \quad / \quad : \quad \quad \quad / \quad : \quad (\quad)$$

$$. \quad / \quad : \quad (\quad)$$

$$. \quad / \quad : \quad (\quad)$$

$$.(\quad \quad \quad)(\quad \quad \quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$

$$: \quad () (\quad) \quad :$$

()

•

() .

•

() ()

•

•

$$\vdots$$

() .

•

•

•

()

:

() .

•

$$\vdots$$

•

()

()

•

()

•

•

•

•

•

•

()

$$\frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_{-\infty}^{\infty} f(x) \delta(x-a) dx = f(a)$$
$$\cdot (\quad) (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\vdots \quad ()$$
$$\cdot (\quad / \quad : \quad)$$
$$\left(\frac{1}{\sqrt{2}} \begin{pmatrix} 1 & 1 \\ 1 & -1 \end{pmatrix} \right) = \frac{1}{\sqrt{2}} \begin{pmatrix} 1 & 1 \\ 1 & -1 \end{pmatrix}$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

. / : ()

[illegible]

()

! : :

() .

•

•		•	•
•		•	•

() .

() .

• www.pearsoned.com

()

•

()

()

$$\begin{array}{ccccc} \vdots & & \vdots & & \vdots \\ \vdots & & \vdots & & \vdots \end{array}$$

()

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
[illegible][illegible]
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\left(\begin{array}{c} \vdots \\ \vdots \\ \vdots \end{array} \right) \cdot \quad / \quad : \quad \left(\begin{array}{c} \vdots \\ \vdots \\ \vdots \end{array} \right)$$

() :

$$\cdot \left(\begin{array}{c} / \\ : \end{array} \right)$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

⋮

•

() . /

•

•

() .

•

•

()

•

$$^{(1)}_i \left(\begin{array}{cc} & \\ & - \end{array} \right)$$

•

⋮

—

—

•

() . /

⋮

() .

:

/ :

/ :

$$/ : \quad : \quad) \quad / : \quad ()$$
$$\cdot (\quad / : \quad \quad / : \quad \quad / :$$
[illegible][illegible]
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$I : \quad I : (\quad) \quad : \quad) \quad I : \quad ()$$

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

$$\cdot (\quad / \quad : \quad \quad / \quad : \quad$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

$(\)_{\cdot} \quad /$
 $(\)_{\cdot}$
 $(\)_{\cdot}$
 $(\)_{\cdot} (\quad - \quad - \quad)$
 \cdot
 \cdot
 $(\)_{\cdot} \quad \quad \quad :$
 $(\)_{\cdot} \quad \quad \quad (\quad)$
 $(\)_{\cdot}$

$/ : \quad \quad \quad / : \quad \quad \quad / : \quad \quad \quad : \quad) \quad / : \quad (\quad)$
 $/ : \quad \quad \quad / : \quad \quad \quad / :$
 $/ : \quad \quad \quad / : \quad \quad \quad / : \quad \quad \quad / :$
 $\cdot (\quad / :$
 $\cdot \quad / : \quad (\quad)$
 $\cdot \quad / : \quad (\quad)$
 $\cdot \quad / : \quad (\quad)$
 $\cdot \quad / : \quad (\quad)$
 $\cdot \quad / : \quad (\quad)$
 $/ : \quad \quad \quad / : \quad (\quad)$
 $\cdot \quad \cdot$
 $\cdot (\quad) \quad \cdot \quad / : \quad (\quad)$

[illegible]

()

:

:

:

()

:

() (- -)

:

() /

()

()

:

()

:

:

()

:

.

. / : ()

. / : ()

. / : ()

/ :() / : :) / : ()
.(/ : / : / : / : / :

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

:

() , /

:

() ,

:

:

() ,

:

:

: () ,

: () ,

:

() ,

() , (- -)

.

:

() , /

/ : / : / : :) / : ()

.(/ : / : / :

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : / : ()

. / : / : / : ()

. / : ()

/ : / : () :) / : ()

/ : / : / : / : / :

.(/ : / : / :

[illegible]

[illegible]

()

() (- -)

.

:

() /

:

()

:

:

()

:

:

()

:

() (- -)

.

.

:

() /

. / : ()

. / : ()

/ : / : / : :) / : ()

(/ : / : / : / :

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

/ : / : / : :) / : ()

(/ : / :

[illegible]

$$\begin{array}{ccc} & & \vdots \\ & & \vdots \\ : & () & : \\ : & . & : \\ & & () \\ & & . \\ () . (& - & -) \end{array}$$

\vdots
 \vdots (\quad) \vdots
 (\quad) (\quad)
 (\quad) (\quad)
 (\quad) (\quad)

$$\begin{array}{llll}
 & & & \cdot \quad / \quad : \quad () \\
 & & & \cdot \quad / \quad : \quad () \\
 & & & \cdot \quad / \quad : \quad () \\
 & / \quad : & / \quad : & / \quad : \quad : \quad) \quad / \quad : \quad () \\
 \cdot (\quad / \quad : & / \quad : & / \quad : & / \quad : \quad / \quad : \\
 & & & \cdot \quad / \quad : \quad () \\
 & & & \cdot \quad / \quad : \quad () \\
 & & & \cdot \quad / \quad : \quad () \\
 & & & \cdot \quad / \quad : \quad () \\
 & & & \cdot \quad / \quad : \quad ()
 \end{array}$$

() . / - - :

() . :

() . :

() . () . :

() . (- -) . .

() . / :

() . :

() . :

/ : / : / : :) / : ()

(/ : / : / : . / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

/ : / : :) / : ()

: / : / : / :

: / : / :

(/ : / : /

. / : ()

(). (- -)

. .

:

- -

(). /

:

().

:

:

().

:

:

().

:

(). (- -)

. .

:

-

-

(). /

. / : ()

. / : ()

/ : / : / : :) / : ()

. (/ : / : / :

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

/ : / : / : :) / : ()

. (/ : / : / : / :

:

:

() , /

:

() ,

:

:

() ,

:

:

:

() ,

:

() ,

:

() ,

:

:

() ,

:

"

"

:

:

/ : / : :) / : ()
/ : / : / : / :
/ : / : / : / :
/ : / : / : / : / :
.(/ : / : / :
/ : / : ()
/ : / : ()
! : (/ :) / : ()
/ : () / : ()
/ : ()
/ : ()
/ : ()

$$\left(\begin{array}{c} \cdot \\ \cdot \\ \cdot \end{array} \right) \parallel \quad \parallel$$

•

•

()

•

•

() .

•

•

() .

⋮

•

•

:

:

•

⋮

⋮

()

!

11

•

•

() .

.

11

•

()

•

•

() . /

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\frac{d}{dt} \left(\frac{\partial L}{\partial \dot{x}} \right) = \frac{\partial L}{\partial x}$$
$$\begin{array}{l} \cdot \\ / : () \\ () \end{array}$$
$$\begin{aligned} \frac{1}{2} \frac{d}{dt} \int_{\mathbb{R}^n} |u|^2 dx &= \frac{1}{2} \frac{d}{dt} \int_{\mathbb{R}^n} |u|^2 dx = \frac{1}{2} \frac{d}{dt} \int_{\mathbb{R}^n} |u|^2 dx = \frac{1}{2} \frac{d}{dt} \int_{\mathbb{R}^n} |u|^2 dx \\ &= \frac{1}{2} \frac{d}{dt} \int_{\mathbb{R}^n} |u|^2 dx = \frac{1}{2} \frac{d}{dt} \int_{\mathbb{R}^n} |u|^2 dx = \frac{1}{2} \frac{d}{dt} \int_{\mathbb{R}^n} |u|^2 dx \end{aligned}$$
$$\begin{aligned} & \cdot \quad / \quad \cdot (\quad) \quad () \\ & / \quad \cdot (\quad) \quad () \end{aligned}$$
$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} \right) = \frac{1}{4} \quad (1)$$
$$: \quad) \quad / \quad : \quad ()$$
$$/ : \quad / : \quad / : \quad / : \quad / :$$
$$\frac{1}{\sqrt{2}} \begin{pmatrix} 1 & 1 \\ 1 & -1 \end{pmatrix} \frac{1}{\sqrt{2}} \begin{pmatrix} 1 & 1 \\ 1 & -1 \end{pmatrix} = \frac{1}{2} \begin{pmatrix} 1 & 1 \\ 1 & -1 \end{pmatrix} \begin{pmatrix} 1 & 1 \\ 1 & -1 \end{pmatrix} = \frac{1}{2} \begin{pmatrix} 2 & 0 \\ 0 & 2 \end{pmatrix} = \begin{pmatrix} 1 & 0 \\ 0 & 1 \end{pmatrix}$$

:

() /

:

()

:

:

()

:

:

:

:

()

:

()

()

()

:

()

:

()

:

/ : / : / : :) / : ()
) / : / : / : ()

: / : / : / :
/ : / : / : / :
(/ : / : / : / :

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : / : ()

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

.

:

- -

:

() , /

:

() ,

:

:

() ,

:

:

() ,

:

() ,

:

:

:

:

:

() ,

:

() ,

:

:

:

/ :	/ :	/ :	:) / :		()
/ :	/ :	/ :	/ :		
/ :	/ :	/ :	/ :	/ :	

.(/ :

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

.()^().

:

()_. /

:

()_.

:

:

()_.

:

:

.

.()

()

()_.

:

:

:

()_.

:

:

()_.

:

()_.

:

:

. / : ()

/ : / : / : :) / : ()

/ :() / : / :

/ : / : / : / :

.(/ : / : / :

. / : ()

. / : ()

. / : / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

()_.

∴ ∴

()_.

∴

()_. /

∴

()_. /

∴

()_.

∴

∴

()_.

∴

∴

∴

∴

()_.

∴

()_.

∴

∴

∴

∴

. / ∴ ()

. / ∴ ()

. / ∴ ()

/ ∴ / ∴ ∴) / ∴ ()

/ ∴ / ∴ / ∴ / ∴

/ ∴ / ∴ / ∴ / ∴

.(/ ∴ / ∴ / ∴ / ∴ / ∴

. / ∴ ()

. / ∴ ()

. / ∴ ()

. / ∴ ()

() .

•

•

•

()

()

•

•

•

•

:

•

•

:

—

•

•

:

() .

:

• •

() . /

()

:

•

•

•

() .

•

•

•

•

() .

•

•

•

$$\frac{1}{2} \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_0^{\infty} \frac{f(x)}{x^2} dx = \frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_0^{\infty} \frac{f(x)}{x^2} dx \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$/ : \quad / : \quad / : \quad :) \quad / : \quad ()$$
$$/ : \quad / : \quad / : \quad / : \quad / :$$
$$/ : \quad / : \quad / : \quad / : \quad / :$$
$$\cdot \left(\begin{array}{c} / \\ : \end{array} \right) \quad \quad \quad / : \quad$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\frac{d}{dt} \left(\frac{\partial L}{\partial \dot{x}} \right) = \frac{\partial L}{\partial x} \quad (1)$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

:

:

•

()

()

:

•

:

•

()

:

•

•

•

•

•

()

()

• •

• •

•

()

()

•

:

—

() . /

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$/ : \quad / : \quad / : \quad :) \quad / : \quad ()$$

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

() .

() .

() .

:

() .

() .

() .

() . (- -)

() . /

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

.(/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

(/ : / :

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

:) / : ()

/ :

/ :

/ :

:

() . /

:

() .

:

:

() .

:

:

() . : ()

:

() . :

:

:

:

:

: () .

:

() .

/ : / : / : / : :) / : ()
/ : / : / : / : /
: / :() / : / :
(/ : / : /
. / : ()
. / : ()
. / :() ()
. / : ()
. / : ()
. / : ()
. / : ()

()
.

:

:

:

()
.

.

:

()
./

:

()
.

:

:

()
.

:

:

()
.

:

:

:

:

()

()
.

./ / : / : ()
./ / : ()
/ :() / :() :) / : ()
/ :() / : / :
/ : / : / : / :
.(/ : / : / :
./ / : ()
./ / : ()
.(/ :() / : ()
./ / :() ()
./ / : ()

[illegible]

() .

•

•

() .

•

•

() .

•

•

صلوات الله
وعلى آله

•

•

-
-

() .

() .

•

•

•

•

() .

•

•

() .

•

•

•

•

() .

•

•

:

() . /

•

() .

•

•

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\frac{d}{dt} \left(\frac{\partial L}{\partial \dot{x}} \right) = \frac{\partial L}{\partial x} \quad (1)$$
$$\cdot / : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : (\quad) \quad (\quad)$$
$$\cdot \quad / \quad : (\quad) \quad (\quad)$$
$$\frac{1}{2} \quad / \quad : \quad ()$$
$$/ : \quad / : \quad / : \quad : \quad) \quad / : \quad ()$$
$$/ : \quad / : \quad / : \quad / :$$
$$\cdot \left(\begin{array}{c} / \\ : \end{array} \right) \quad \begin{array}{c} / \\ : \end{array} \quad \begin{array}{c} / \\ : \end{array} \quad \begin{array}{c} / \\ : \end{array}$$

· / : ()

[illegible]

()

() .

()

•

•

$$\begin{pmatrix} \cdot \\ \cdot \\ \cdot \\ \cdot \end{pmatrix}$$

()
•

() . /

() .

/ :

$$/ : (\quad)$$

.

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

$$\vdots$$

/ :

/ :

/ :

/ :

/

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

 $(\quad / \quad :$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

.	/	:	()	
.	/	:	()	
	.	/	:	()
.	/	:	()	
	.	/	:	()
.	/	:	()	
.		/	:	()
	.	/	:	()
.		/	:	()

:

:

() . / - _ ()

:

() . :

:

() . :

:

: () . : () . () . :

() .

. (- -) () ()

. .

(/ :) : ()

. (/ :)

/ : / : / : :) / : ()

. (/ : / : / : / :

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

:

()_. /

:

()_.

:

:

()_.

:

:

: ()_.

:

()_.

:

()_.

:

. () () ()
:

()_. :

()_.

:

()_.

:

:

/ :

/ :

:)

/ :

()

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

.(/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

() . : () . :

. / : ()
. / : ()

:

() . /

•

•

() .

$$\vdots$$

•

()

•

•

:

()

•

•

• ()
•

()

() .

()

•

()

•

()

()

()

•

$$/ : \quad / : \quad / : \quad :) \quad / : \quad ()$$
$$/ : \quad / : \quad / : \quad / : \quad / :$$

.(/ :

$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} \right) = \left(\frac{1}{2} \right)$$
$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} \right) = \left(\frac{1}{2} \right)$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2} \quad (1)$$
$$\cdot / : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

. / : ()

./ : ()

:

() /

:

:

: ()

()

:

()

:

:

()

:

:

()

:

:

:

()

:

()

/ :()

/ : :) / : ()

/ : / :

/ :()

/ : / :

/ : / :

.(/ :

/ : / :

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

[illegible]

[illegible]

:()

().

:

: .

().

:

:

().

.

:

-

-

(). /

:

().

:

:

().

:

:

().

:

. / : ()

. / : ()

. / : ()

/ : / : / : :) / : ()

/ :() / : / : / :

/ : / : / :

.(/ : / : / : / : / :

. / : ()

. / : ()

. / : ()

	.	/	:	()
	.		/ :	()
			/ :	()
	.	/	:	()
:()	()
	.		/ :	()
	.	/	:	()
	.		/ :	()
	.	/	:	()
	.	/	:	()
	.	/	:	()
	.	/	:	()
	.	/	:	()

:

()

.

:

()

.

:

()

.

()

.

:

()

.

:

()

.

/

:

()

.

:

:

()

.

:

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

/ : / : () :) / : ()

/ : / : / : / :

/ : / : / : / :

.(/ : / : / :

. / : ()

. / : ()

[illegible]

\vdots
 (\quad) (\quad) (\quad)
 \cdot
 $(\quad) \cdot \vdots$ $(\quad) \cdot \vdots$ \vdots
 \cdot

$\cdot / : (\quad) \quad (\quad)$
 $\cdot / : \quad (\quad)$
 $\cdot / : \quad (\quad)$
 $\cdot / : \quad (\quad)$
 $\cdot / : \quad (\quad)$

:

:

() /

:

()

:

:

:

()

:

() :

()

:

()

:

()

:

:

()

:

:

.

/ : / : / :) / : ()
/ : / : / : / :

.(/ : / :

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : / : / : ()

. / : ()

. / : / : ()

•

() . /

•

() .

$$\vdots$$

⋮

•

•

•

•

()

•

()

•

•

$$\vdots$$

()

() .

•

•

()

•

•

()

•

•

•

•

•

()

:

() . :

()

•

()

•

$$\begin{array}{l}
/ : \quad / :(\quad) \quad :) \quad / : \quad () \\
/ : \quad / : \quad / : \quad / : \\
.(\quad / : \quad / : \quad / : \quad / : \quad / : \\
\qquad . \quad / : \quad () \\
\qquad . \quad / : \quad / : \quad () \\
\qquad . \quad / :(\quad) \quad () \\
\qquad . \quad / : \quad () \\
\qquad . \quad / :(\quad) \quad () \\
\qquad . \quad / : \quad () \\
\qquad . \quad / : \quad () \\
\qquad . \quad / : \quad () \\
\qquad . \quad / : \quad () \\
\qquad . \quad / : \quad ()
\end{array}$$

:

().

:

().

:

:

().

()

:

:

().

:

()

.

.

:

().

:

().

:

:

().

:

/ : / : / : / : ()

. / : / : / :

. / : / : ()

. / : ()

. / : / : ()

. / : / : ()

. / : ()

/ : / : / : / : ()

/ : / : / : / :

.(/ : / : / : / :

. / : ()

. / : / : ()

\vdots
 \vdots $()$ \vdots
 \vdots $()$
 $()$ $()$
 $()$ \vdots
 $()$
 \vdots
 $()$ $/$ $-$ $-$
 \vdots
 $()$ \vdots
 \vdots
 $()$ \vdots
 \vdots
 \vdots
 \vdots
 $()$ \vdots $()$ $()$

 \vdots $/$ \vdots $()$
 \vdots $/$ \vdots $()$
 \vdots $/$ \vdots $()$
 \vdots $/$ \vdots $()$
 \vdots $/$ \vdots $()$
 $/$ \vdots $/$ \vdots $/$ \vdots $)$ $/$ \vdots $()$
 $($ $/$ \vdots $/$ \vdots $/$ \vdots $/$ \vdots
 \vdots $/$ \vdots $()$
 \vdots $/$ \vdots $()$
 \vdots $/$ \vdots $()$
 \vdots $/$ \vdots $()$

. .

:

() . /

:

() .

:

:

() .

:

:

() .

()

() . :

() . (- -)

.

:

() . /

:

:

() .

:

. / : ()

/ : / : / :) / : ()

.(/ : / : / : / :

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

/ : / : / : :) / : ()

.(/ : / : / :

∴

()_∴

∴

()_∴

∴

∴

()_∴

∴

∴

∴ ()_∴

()_∴

.

/ / ∴

/ ∴

/ ∴() ()

. / ∴

/ ∴ / ∴

. / ∴ ()

. / ∴ ()

. / ∴

/ ∴ / ∴ ()

. / ∴() ()

:

:

() , /

:

() ,

:

:

() ,

:

:

() ,

:

:

:

:

() , /

/ : / : / : ()) / : ()

/ : / : / : / :

/ : / : / : / :

.(/ : / : / :

. / : ()

. / : ()

. / : () ()

) / : () :) / : ()

/ : / : / : / : / : (

/ : / : / : / :

/ : / : / : / :

/ : / : / : / :

.(/ : / :

•

•

•

:

•

•

()

() .

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

() .

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

:

:

()_. /

:

()_.

:

:

()_.

:

:

()_.

: :

:

()_. /

:

()_.

:

/ : / : / :) / : ()

/ : / : / : / : / :

.(/ :

. / : ()

. / : ()

. / : ()

/ :() / :) / : ()

/ : / : / :() / :

/ : / : / : / :

.(/ : / : / : / : / :

. / : ()

()

:

:

• •

()

•

:

() . /

•

•

() .

•

•

•

()

:

•

•

()

•

•

•

•

() . /

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$I : \quad I : \quad I : (\quad) \quad : \quad) \quad I : \quad ()$$
$$/ : \quad (\quad) \quad / : \quad / : \quad / :$$
$$\cdot \left(\begin{array}{c} / \\ : \end{array} \right) \quad \left(\begin{array}{c} / \\ : \end{array} \right)$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} \right)$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$I : \quad I : (\quad) \quad I : \quad : \quad) \quad I : \quad ()$$
$$I : \quad I : (\quad) \quad I : \quad I :$$
$$/ : \quad \quad \quad / : \quad \quad \quad / : \quad \quad \quad / :$$

() .

•

•

() .

•

•

• •

() . /

•

•

()

•

•

•

()

•

•

•

() .

•

•

:

—

—

() . /

. / : ()

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$I : \quad I : (\quad) \quad I : ()$$
$$/ : \quad \quad \quad / : \quad \quad \quad / : \quad \quad \quad / :$$
$$. (\quad / \quad : \quad \quad / \quad : \quad \quad / \quad : \quad \quad / \quad :)$$
$$\cdot / : ()$$
$$\cdot / : ()$$
$$\cdot / : ()$$
$$/ : \quad / : \quad / : \quad) \quad / : \quad ()$$
$$I : \quad I : (\quad) \quad I : \quad I :$$
$$\begin{array}{ccccccc} / & : & & / & : & & / & : & & / & : \end{array}$$
$$\cdot (\quad / : \quad / : \quad / :)$$

[illegible]

$$(\quad)_{\cdot} \qquad \qquad \qquad : \qquad \qquad \qquad (\quad)$$

:

$$(\quad)_{\cdot} /$$

:

$$(\quad)_{\cdot}$$

:

:

$$(\quad)_{\cdot}$$

:

:

:

$$(\quad)_{\cdot}$$

:

$$(\quad)_{\cdot}$$

:

$$(\quad)_{\cdot}$$

:

:

$$(\quad)_{\cdot} /$$

$$\cdot \quad / \quad : \qquad \qquad \qquad (\quad)$$

$$\cdot \quad / \quad : \qquad \qquad \qquad (\quad)$$

$$\quad / \quad : \qquad \qquad \quad / \quad : \qquad \qquad \quad / \quad : \qquad \qquad \quad) \quad / \quad : \qquad \qquad (\quad)$$

$$/ \quad : \qquad \qquad \quad / \quad : \qquad \qquad \quad / \quad : \qquad \qquad \quad / \quad : \qquad \qquad \quad / \quad :$$

$$\cdot (\quad / \quad : \qquad \qquad \quad / \quad :$$

$$\cdot \quad / \quad : \qquad \qquad \qquad (\quad)$$

$$\cdot \quad / \quad : \qquad \qquad \qquad (\quad)$$

$$\cdot \quad / \quad : \qquad \qquad \qquad (\quad)$$

$$\cdot \quad / \quad : \qquad \qquad \qquad (\quad)$$

$$\cdot \quad / \quad : \qquad \qquad \qquad (\quad)$$

$$\quad / \quad : \qquad \qquad \quad / \quad : \qquad \qquad \quad / \quad : \qquad \qquad \quad) \quad / \quad : \qquad \qquad (\quad)$$

$$= \quad / \quad : \qquad \qquad \quad / \quad : \qquad \qquad \quad / \quad : (\qquad \qquad \qquad) \qquad \qquad \quad / \quad :$$

()

()

()

()

()

() . /

()

()

$$\left(\frac{1}{\sqrt{2}} \right) \left(\frac{1}{\sqrt{2}} \right) \left(\frac{1}{\sqrt{2}} \right) = \frac{1}{\sqrt{2}}$$
[illegible]
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\frac{d}{dt} \left(\frac{\partial L}{\partial \dot{x}} \right) = \frac{\partial L}{\partial x}$$
$$\frac{d}{dt} \left(\frac{\partial L}{\partial \dot{x}} \right) = \frac{\partial L}{\partial x} \quad (1)$$
$$\vdots \qquad \qquad \qquad \vdots \qquad \qquad \qquad ()$$
$$\left(\frac{1}{\sqrt{2}} \begin{pmatrix} 1 & 1 \\ 1 & -1 \end{pmatrix} \right)$$
$$/ : (\quad) \quad / : (\quad) \quad / : (\quad)$$
$$/ : \quad / : \quad / : (\quad)$$
$$/ : \quad / : \quad / : \quad / : \quad / :$$
$$\cdot (\quad / \quad : \quad \quad / \quad : \quad$$
$$\cdot / : ()$$
$$\cdot / : ()$$

\vdots
 $()$
 \vdots
 $()$
 \vdots

\vdots
 $()$
 $/$

\vdots
 $()$
 \vdots
 \vdots
 $()$
 \vdots
 \vdots
 \vdots
 \vdots
 $()$
 \vdots

$()$
 $/$

$/ : \quad / : \quad ()$
 $/ : \quad / : \quad ()$
 $/ : \quad / : (\quad) \quad / : \quad / : \quad ()$
 $/ : \quad / : \quad / : \quad / : \quad / : \quad / :$
 $(\quad / : \quad / : \quad / : \quad / : \quad / :$
 $/ : \quad / : \quad ()$
 $/ : \quad / : \quad ()$
 $/ : \quad / : \quad / : \quad / : \quad ()$
 $/ : (\quad) \quad / : \quad : \quad) \quad / : \quad ()$
 $/ : \quad / : \quad / : \quad / : \quad / :$
 $(\quad / : \quad / : \quad / : \quad / : \quad / :$

()

()

() .

()

() .

() /

()

()

() .

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\frac{d}{dt} \left(\frac{\partial L}{\partial \dot{x}} \right) = \frac{\partial L}{\partial x} \quad (1)$$
$$\frac{1}{2} \frac{d}{dt} \left(\frac{1}{2} \right) = \left(\frac{1}{2} \right)$$
$$\frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_{-\infty}^{\infty} f(x) \delta(x-a) dx = f(a)$$
[illegible]
$$I : \quad I : (\quad) \quad I : \quad (\quad) \quad I : \quad (\quad)$$
$$/ : \quad / : (\quad) \quad / : \quad /$$
$$\cdot \left(\begin{array}{c} / \\ : \end{array} \right) \quad \begin{array}{c} / \\ : \end{array} \quad \begin{array}{c} / \\ : \end{array} \quad \begin{array}{c} / \\ : \end{array} \quad \begin{array}{c} / \\ : \end{array}$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\frac{1}{2} \frac{d}{dt} \left(\frac{1}{2} \right) = \left(\frac{1}{2} \right)$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

:

—
() . /

•

•

() .

:

•

()

•

•

()

:

()

:

•

•

()

•

•

() .

•

()

•

•

() . /

$$/ : \quad / : \quad / : \quad) \quad / : \quad ()$$
$$/ : (\quad) \quad / : \quad / :$$
$$/ : \quad / : \quad / : \quad / :$$
$$\begin{array}{ccccccc} / & : & & / & : & & / & : & & / & : \end{array}$$
$$. (\quad / : \quad / : \quad / :)$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$. \quad / : \quad / : \quad / : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$/ : \quad / : \quad :) \quad / : \quad ()$$

:

() , /

:

() ,

:

:

() ,

:

:

() ,

:

() ,

:

:

:

() ,

/ :

/ :

/ :

)

/ :

()

/ :

/ :

/ :(

)

/ :

/ :

/ :

/ :

.(/ :

/ :

/ :

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

:

() , /

:

() ,

:

:

() ,

:

:

() ,

:

:

() ,

:

:

() ,

() ,

:

: .

:

() ,

/ :

/ :

/ :

)

/ :

()

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

.(/ :

/ :

/ :

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

:

() , /

:

() ,

:

:

() ,

:

:

:

:

() ,

:

.

:

() ,

:

:

() ,

:

/ :

/ :

/ :

)

/ :

()

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

.(/ :

/ :

/ :

. / :

()

. / :

()

. / :

()

. / :

()

. / :

()

:

•

() . /

•

•

()

•

•

()

:

•

•

()_.

• ()

:

()

•

•

()

•

•

11

•

•

•

•

• • • • •

()

$$/ : \quad / : \quad / : \quad) \quad / : \quad ()$$
$$\begin{array}{cccc} / : & / : & / : & / : \end{array}$$
$$/ : \quad / : \quad / : \quad / :$$
$$\cdot (\quad / \quad : \quad \quad / \quad : \quad$$
$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \left(\frac{1}{2} \right)$$
$$\frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial \phi}{\partial t} \right) = \left(\frac{\partial \phi}{\partial t} \right)^2$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\frac{1}{2} \frac{d}{dt} \left(\frac{1}{2} \frac{d}{dt} \right) = \left(\frac{1}{2} \frac{d}{dt} \right)^2$$
$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} \right) = \frac{1}{4} \quad (1)$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

:

() . /

:

() .

:

:

() .

:

:

() .

:

() .

:

:

:

() .

:

:

() .

/ : / : / :) / : ()

/ : / : () / :

/ : / : / : / : / :

. (/ : / : / : / :

. / : ()

. / : ()

. / : / : ()

. / : / : ()

. / : ()

. / : ()

:

() /

:

()

:

:

()

:

:

()

:

:

:

:

()

:

:

()

()

:

:

:

:

()

:

/ : () / :) / : ()
/ : / : / : / : / :
/ : / : / : / :
.(/ : / :
. / : ()
. / : ()
. / : ()
. / : ()
. / : ()
. / : / : ()

$(\)_.$ $:(\ \ \)$.

:

$(\)_./$

:

$(\)_.$

:

:

$(\)_.$

:

:

$(\)_.$

:

:

$(\)_.$

:

$(\)_.$

:

$(\)_.$

:

$(\)_.$

:

. / : / : ()

/ : / : / :) / : ()

/ : / : () / :

/ : / : : / : / :

.(/ : / :

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

() . :

:

:

() .

:

() . /

:

() .

:

:

() .

:

:

() .

:

()

:

() .

() .

:

:

. / : ()

. / : ()

/ : / : / :) / : ()

/ : / : / : / :

/ : / : / : / :

/ : / : / : / :

.(/ : / : / : / :

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

/ : / : / : / : ()

[illegible]

•

•

•

•

() . /

•

() .

•

•

⋮

()

$$^{(1)} \cdot \left(\begin{array}{cc} - & - \end{array} \right)$$

•

() .

•

() .

•

() .

•

() .

•

:

() .

:

()

()

[illegible]

\vdots
 $(\)_{\cdot} \quad /$
 \vdots
 $(\)_{\cdot} \quad \vdots$
 \vdots
 $(\)_{\cdot} \quad \vdots$
 \vdots
 $(\)_{\cdot} \quad \vdots$
 \vdots
 $(\)_{\cdot} \quad \vdots$
 \vdots
 $\cdot \quad \vdots(\) \quad \vdots(\) \quad (\)$
 $\vdots \quad (\)_{\cdot} \quad \vdots$
 $(\)_{\cdot} \quad \vdots \quad (\) \quad \vdots$

$/ \vdots \quad / \vdots \quad / \vdots \quad) \quad / \vdots \quad (\)$
 $/ \vdots \quad / \vdots \quad / \vdots \quad / \vdots \quad / \vdots$
 $/ \vdots \quad / \vdots \quad / \vdots \quad / \vdots$
 $\cdot(\quad / \vdots \quad / \vdots \quad / \vdots \quad / \vdots$
 $\cdot \quad / \vdots \quad (\)$
 $\cdot \quad / \vdots \quad (\)$
 $\cdot \quad / \vdots \quad (\)$
 $\cdot \quad / \vdots \quad (\)$
 $\cdot \quad / \vdots \quad (\)$
 $\cdot \quad / \vdots \quad (\)$
 $\cdot \quad / \vdots \quad (\)$
 $\cdot \quad / \vdots \quad (\)$
 $\cdot \quad / \vdots \quad / \vdots \quad (\)$
 $\cdot \quad / \vdots \quad (\)$

[illegible]

•

•

• ()
•

() .

() .

•

•

() .

•

•

() .

() .

•

•

()

•

•

()

•

•

() . /

• •

() .

:

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

. / : ()

. / : ()

$$\cdot / : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\frac{1}{2} \frac{d}{dt} \left(\frac{1}{2} \frac{d}{dt} \right) = \left(\frac{1}{2} \frac{d}{dt} \right)^2 \quad (1)$$
$$/ : \quad / : \quad) \quad / : \quad ()$$
$$/ : (\quad) \quad / : \quad / :$$
$$/ : \quad \quad \quad / : \quad \quad \quad / : \quad \quad \quad / :$$
$$/ : \quad / : \quad / : \quad / :$$
$$/ : \quad \quad \quad / : \quad \quad \quad / : \quad \quad \quad / :$$
$$\cdot (\quad / \quad : \quad \quad / \quad : \quad$$
$$\frac{d}{dt} \left(\frac{\partial L}{\partial \dot{x}} \right) = \frac{\partial L}{\partial x}$$

[illegible]

()_.

:

:

()_. /

:

()_.

:

:

()_.

:

()_.(- -)

:

. : ()

. : ()

()

: ()

()_.

:

()_.

:

()_.

:

()_.

. / : ()

/ : / :

/ :

) / : ()

/ : / :

/ :

/ :

.(/ : / : / :

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

:

:

()_. /

:

()_.

:

:

()_.

:

()_.(- -)

:

: ()_.

()_. :

()_. : ()_.

:

()_. /

/ : / : / :) / : ()
/ : / : / : / :

.(/ :

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

/ : / :()) / : ()

/ : / : / : / :

.(/ : / : / : / :

() . : () . :

:

() . /

:

() .

:

:

() .

:

() . (- -)

:

. () () . : () () ()

:

() . :

. / : ()

. / : ()

/ : / : / :) / : ()

/ : / : / : / :

/ : / : / : / :

. (/ : / : / : / :

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : / : ()

. / : ()

. / : ()

$$\begin{array}{ccccccc} () & & : & () & & : & : \\ & & & & & & : \\ & & & & & & : \\ : & () & & & & & : \\ : & & & & & & : \\ & & () & & & & \\ & & & & () & & : \\ & & & & & & : \\ () & & & & & & : \\ & & & & & & : \\ & & () & & () & & : \\ & & & & & & : \end{array}$$

•

•

() . /

:

()

•

:

()

:

$$\begin{array}{rcl}
 & & . \quad / : \quad () \\
 & & . \quad / : \quad () \\
 & & . \quad / : \quad () \\
 & . \quad / : \quad () & / : \quad () \\
 & . \quad / : \quad () & / : \quad () \\
 & . \quad / : \quad () & / : \quad () \\
 & . \quad / : \quad () & / : \quad () \\
 / : (\quad) & / : \quad / : \quad) & / : \quad () \\
 / : \quad / : \quad / : \quad / : \\
 / : \quad / : \quad / : \quad / : \\
 & . (\quad / : \quad / : \\
 & . \quad / : \quad () \\
 & . \quad / : \quad ()
 \end{array}$$

$$\begin{array}{llll}
 & & & . \quad / : \quad () \\
 . \quad / : & & / : & / : \quad () \\
 & . \quad / : (&) & () \\
 . \quad / : & & / : & () \\
 & . \quad / : & & () \\
 & & . \quad / : & () \\
 & & & . \quad / : \quad () \\
 . \quad / : & & & () \\
 & . \quad / : & & () \\
 & & . \quad / : & () \\
 & & & . \quad / : \quad () \\
 & & & . \quad / : \quad () \\
 & & & . \quad / : \quad ()
 \end{array}$$

:

:

() . /

:

() .

:

:

() .

:

:

:

:

() .

:

() .

:

:

:

() .

() :

.

/ : / :

/ :) / : ()

/ :()

/ :()

/ :

/ :

/ :

/ :

:

/ :

/ :

/ :

:

/ :

/ :

/ :

/

.(/ :

/ :

/ :

/ :

/

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / :

/ :

/ :

/ :

()

. / : ()

. / :() ()

: () :

()

:

- -

:

:

:

:

()

()

()

:

.

:

:

()

()

:

:

()

:

.

:()

()

()

:

()

. / : ()

. / : / :() ()

. / : / : / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

•

() .

• •

•

•

() .

•

() . /

•

•

() .

•

•

• •

()

⋮

•

•

() .

:

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot / : \quad ()$$
$$) \quad / : \quad / : \quad) \quad / : \quad ()$$
$$/ : (\quad) \quad / : \quad / : ($$
$$/ : \quad \quad \quad / : \quad \quad \quad / : \quad \quad \quad / :$$
$$/ : \quad / : \quad / : \quad / : \quad / :$$
$$/ : \quad / : \quad / : \quad / :$$
$$/ : \quad \quad \quad / : \quad \quad \quad / : \quad \quad \quad / : \quad \quad \quad / :$$

.(/ :

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

$$\begin{array}{ll}
\cdot & / : \quad () \\
\cdot & / : \quad () \\
/ : & () \\
\cdot & / : \quad () \\
& / : \quad () \\
\cdot & / : \quad () \\
\cdot & / : \quad () \\
\cdot & / : \quad () \\
& \cdot & / : \quad () \\
\cdot & / : \quad () \\
\cdot & / : \quad () \\
\cdot & / : \quad ()
\end{array}$$

[illegible]

:

: .

().

:

(). /

:

().

:

:

().

:

:

:

().

:

:

()

()

()

()

()

. / : ()

/ : / : / :) / : ()

/ : / : / : / : / :

(/ : / : / : / : / :

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

:

:

()
.

:

()
./

()
.

()
.

()
.

:

()
.

:

:

. () ()
.

. / : ()

/ :() / : () / : ()

/ : / : / : / :()

/ : / : / : / :

/ : / : / : / :

: / : / : / : / :

/ : / : / : / : /

.(/ :

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

	.	/	:	()		
	.	/	:	()		
		.	/	:	()	
		.	/	:	()	
			.	/	:	()
	.	/	:	()		
/	:	()				
	.	/	:	()		
/	:	()				
.	/	:	()			
:(()		
.	/	:	()			
.	/	:	()			
.	/	:	()			
/	:	()				
.	/	:	()			
.	/	:	()			
.	/	:	()			

$$\begin{aligned}
 & \qquad \qquad \qquad ()_{\cdot} \\
 & \qquad \qquad \qquad \vdots \\
 & \qquad \qquad \qquad ()_{\cdot} \\
 & \qquad \qquad \qquad \vdots \\
 & \qquad \qquad \qquad ()_{\cdot} \qquad \vdots \\
 & \qquad \qquad \qquad \vdots \\
 & \qquad \qquad \qquad ()_{\cdot} \\
 & \qquad \qquad \qquad \vdots \\
 & \qquad \qquad \qquad \vdots \\
 & \qquad \qquad \qquad ()_{\cdot} \\
 & \qquad \qquad \qquad \vdots \\
 & \qquad \qquad \qquad \vdots \\
 & \qquad \qquad \qquad ()_{\cdot} \\
 & \qquad \qquad \qquad \vdots \\
 & \qquad \qquad \qquad \vdots \\
 & \qquad \qquad \qquad ()_{\cdot} \\
 & \qquad \qquad \qquad \vdots \\
 & \qquad \qquad \qquad \vdots \\
 & \qquad \qquad \qquad ()_{\cdot} \qquad / \\
 & \qquad \qquad \qquad \hline
 & \qquad \qquad \qquad \cdot \quad / \quad : \quad () \\
 & \qquad \qquad \qquad \cdot \quad / \quad : \quad () \\
 & \qquad \qquad \qquad \cdot \quad / \quad : \quad () \\
 & \qquad \qquad \qquad \cdot \quad / \quad : \quad () \\
 & \qquad \qquad \qquad \cdot \quad / \quad : \quad () \\
 & \qquad \qquad \qquad \cdot \quad / \quad : \quad () \\
 & \qquad \qquad \qquad : \quad / \quad : \quad / \quad : \quad () \\
 & \qquad \qquad \qquad \cdot \\
 & \qquad \qquad \qquad \cdot \quad / \quad : \quad () \\
 & \qquad \qquad \qquad = \quad / \quad : \quad / \quad : \quad) \quad / \quad : \quad ()
 \end{aligned}$$

[illegible]

:

:

() /

:

()

:

:

()

:

:

()

:

:

()

: ()

:

()

:

()

:

()

/ :

/ :

/ :

)

/ :

()

.(

/ :

/ :

.

/ :

()

.

/ :

()

.

/ :

()

.

/ :

()

.

/ :

()

.

/ :

()

.

/ :

()

\vdots
 $(\)_{\cdot} / \quad - \quad _(\)$
 \vdots
 $(\)_{\cdot}$
 \vdots
 \vdots
 $(\)_{\cdot}$
 \vdots
 \vdots
 $(\)_{\cdot} \quad : \quad (\)_{\cdot}$
 \vdots

$(\)_{\cdot} /$

$(\)_{\cdot}$

\vdots
 $\vdots \quad (\)$
 $\cdot (\quad / : \quad)$
 $\cdot (\quad / : \quad)$
 $: \quad / : \quad / : \quad / : \quad) \quad / : \quad (\)$
 $(\quad / : \quad / : \quad /$
 $\cdot \quad / : \quad (\)$
 $\cdot \quad / : \quad (\)$
 $\cdot \quad / : \quad (\)$
 $\cdot \quad / : \quad (\)$
 $/ : \quad / : \quad / : \quad) \quad / : \quad (\)$
 $/ : \quad / : \quad / : \quad / :$
 $\cdot (\quad / : \quad / : \quad / :$
 $\cdot \quad / : \quad (\)$

[illegible]

$()$ $:$ $.$ $:()$ $()$
 $()$ $:$ $.$ $:$
 $()$ $:$ $()$ $:$
 $()$ $:$ $()$

$()$ $:$ $()$ $:$
 $()$ $:$ $()$ $:$
 $()$ $:$ $()$ $:$
 $()$ $:$ $()$ $:$

$.$ $/$ $:()$ $/$ $:()$ $()$
 $.$ $/$ $:$ $()$
 $.$ $/$ $:$ $()$
 $.$ $/$ $:$ $()$
 $.$ $/$ $:$ $()$
 $.$ $/$ $:$ $()$
 $.$ $/$ $:$ $()$
 $.$ $/$ $:$ $()$
 $/$ $:$ $/$ $:()$ $/$ $:$ $:$ $()$
 $/$ $:$ $/$ $:$ $/$ $:$
 $/$ $:$ $/$ $:$ $/$ $:$
 $/$ $:$ $/$ $:$ $/$ $:$
 $.(/$ $:$ $/$ $:$ $/$ $:$
 $.$ $/$ $:$ $()$
 $.$ $/$ $:$ $()$
 $.$ $/$ $:$ $()$
 $.$ $/$ $:$ $()$
 $.$ $/$ $:$ $()$

$$\begin{array}{ccccccc}
 () & & () & & : & & \\
 & & & & & & \\
 & & . (& &)^{()} & & : \\
 () & & : & & () & & : \\
 & & () & & : & & \\
 & & : & & : & & () \\
 & & & & & & \\
 () & & : & & () & & : & & () \\
 : & & () & & : & & : & & \\
 () & & : & & () & & : & & () \\
 & & & & () & & : () \\
 & & () & & : & & \\
 () & & . (& &) & &
 \end{array}$$
[illegible]

: () . : () . :
 : () . :
 : : :
 : () . : :
 : : () . :
 : () . :

. / : ()
 . / : / : ()
 . / : ()
 . / : ()
 . / : ()
 . : ()

[illegible]

[illegible]

[illegible]

)

(

:

:

()

()

:

()

:

()

:

()

()

:

()

:

:

:

:

()

() ()

()

()

()

:

:

()

:

:

:

:

:

. / : / : ()

. / : ()

.() . / : / : ()

. / : () ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

/ : / : - / : ()

. / :

.() . / : ()

()
.
()
.

()
:

()
.

:
()
.

()
.
()
.

:

:

()
.

:

:

:

:

()
.

()
.

:

...

:

:

...

()
.

. / : ()
.(/ :) : ()
./ : ()
./ : ()
.() ./ : ()
./ : ()
./ : ()
.()() / : ()
./ : ()
./ : ()
./ : ()

[illegible]

الفصل الثاني: الضبط في روايات الحجاج وثمانه أربعة مباحث:

المبحث الأول: تعريف الضبط وأنواعه بإيجاز.

المبحث الثاني: كيفية معرفة ضبط الراوي بإيجاز.

المبحث الثالث: شروط ضبط الراوي ودرجته.

المبحث الرابع: روايات الحجاج الواقعة تحت الضبط و

موقف النقاد منها.

() .

$$\begin{array}{rcl} & & \cdot \quad / \quad : \quad () \\ & & \cdot \quad / \quad : \quad () \\ & & \cdot \quad / \quad : \quad () \\ & & \cdot \quad / \quad : \quad () \\ & & \cdot \quad / \quad : \quad () \\ \cdot \quad / \quad : & \cdot \quad / \quad : & () \\ & \cdot \quad / \quad : \quad () \\ & \cdot \quad / \quad : \quad () \end{array}$$

.

:

:

()

.

:

(

)

.(

)

:

:

:

.

:

.

()

.

. / : ()

. / : ()

[illegible]

[illegible]

:

:

() () () ()

:

:

.

:

.

()

.

() ()

.

:

:

:

.

.

.()) / : ()

.()) / : ()

() / : ()

.()) / : ()

()) / : ()) / : ()

.()) / :

/ : ()) / : ()) / : ()

.())

.() / : ()

$$\frac{\partial}{\partial \theta}$$

• — — — — —

•

11.

() .

:

•

•

•

•

•

•

$$\begin{pmatrix} \cdot \\ \cdot \end{pmatrix} : \begin{pmatrix} \cdot \\ \cdot \end{pmatrix} /$$
$$\vdots$$

•

•

•

• •

•

•

.

.() / : ()

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

.() / : ()

.()) / : ()

$$\begin{pmatrix} \vdots \\ \vdots \end{pmatrix}$$
$$\cdot \left(\begin{array}{c} / \\ : \end{array} \quad \begin{array}{c} / \\ : \end{array} \right) /$$

.() / : ()

.() / : ()

:

:- -

() .

كذلك

:

:

:

:

:

() . /

:

() .

:

:

() .

()

()

:

() .

()

كذلك

: كذا

كذلك

:

كذلك

كذلك

:

.() / : ()

. / : ()

. / : ()

.() / : ()

.() / : ()

.() / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

الفصل الثالث: التدريس والإرسال عند الحجاج ونحة فحمة مباحث:

المبحث الأول: تعريف التدريس والإرسال والفرق بينهما بإيجاز.

المبحث الثاني: أسباب التدريس عند الحجاج.

المبحث الثالث: رواج الحجاج المدرسة والحكم عليها.

المبحث الرابع: موقف النقاد من تدريس الحجاج.

المبحث الخامس: مرتبة الحجاج بين المدرسين.

. :

:

.

:

:

:

:

:

!

:

:

:

.

:

() .

:

() .

:

:

() .

)

ﷺ

:

() . (

() .

:

:

:

ﷺ

ﷺ

. / :	()
. / :	()
. / :	()
. / :	()
. / :	()

:

()

:

.

:

:

.

:

.

:

(

.

(

.

(

.

(

.

.

.

.

()

.

.

. / :

()

. / :()

()

$\cdot \quad / \quad :$	(\quad)
$\cdot \quad / \quad :$	(\quad)
$\cdot \quad / \quad :$	(\quad)
$\cdot \quad / \quad :$	(\quad)
$\cdot \quad / \quad :$	(\quad)
$\cdot \quad / \quad :$	(\quad)
$\cdot \quad / \quad :(\quad)$	(\quad)

.

()

.

. / :

()

\cdot \vdots
 \vdots
 \cdot $/$
 $\cdot (\quad)$ $/$
 \cdot $/$
 \cdot \vdots
 \vdots $/$
 $\vdots -$ $-$

$()$ \cdot \vdots
 $()$ \vdots
 \vdots
 \vdots
 $()$ $/$
 \cdot \vdots
 \cdot \vdots
 \cdot $()$ \vdots
 $()$ $/$
 $()$ \vdots

$\cdot (\quad)$ \vdots $()$ $/$ \vdots $()$
 \vdots $()$
 $\cdot (\quad / \vdots \quad)$
 \cdot $/ \vdots$ $/ \vdots$ $()$
 $\cdot (\quad / \vdots \quad)$ \vdots $()$
 \cdot $/ \vdots$ $/ \vdots$ $()$
 \cdot $/ \vdots$ $()$

\vdots
 $()$
 \vdots
 \vdots
 \vdots
 $()$
 \vdots
 $()$
 \vdots
 $()$
 \vdots

$\vdots / \vdots ()$
 $\vdots / \vdots ()$
 $\vdots / \vdots ()$
 $\vdots () / \vdots ()$
 $\vdots / \vdots ()$

: /

:- -

() "

" : ۱۱۱۱۱۱

:

() :

:

:

() /

:

:

:

:

:

() /

()

()

:

:

:

:

۱۱۱۱۱۱

()

:

.()

:) / : ()

. / : ()

. / : / : ()

. / : / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

: ()
 :
 ()
 :
 -
 -
 ()
 :
 :
 .
 () ()
 " " () () " " () ()
 .
 ()
 " " () ()
 " " ()
 " " ()
 " " ()
 " " ()

. / : ()
 . / : ()
 . / : ()
 .()) / : ()
 .()) / : ()
 .() / : ()
 : () / : ()
 .
 .() / : ()
 .() / : ()
 .() / : ()
 : () / : ()
 .() / : ()
 .() / : ()
 .() / : ()

•

•

•

()

•

()

•

:

•

•

()

•

•

•

•

:

11

11

•

•

•

•

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$: \quad (\quad) \quad) \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot / : \quad ()$$

$$\frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial \phi}{\partial t} \right) = \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial \phi}{\partial t} \right)$$

100

||  :

() II

• •

:

() .

•

•

•

() .

•

•

() .

•

() .

•

•

•

•

•

•

() . /

:

•

•

•

•

:

:

() . /

.()

$$\begin{pmatrix} \vdots \\ \vdots \end{pmatrix} / \begin{pmatrix} \vdots \\ \vdots \end{pmatrix}$$

.(

$$) \quad / \quad : \quad ()$$

.(

$$) \quad / \quad :$$

.(

$$) \quad / \quad : \quad ()$$

(/ :

$$) \quad / \quad : \quad ()$$
[illegible]
$$. \quad / : \quad / : \quad ()$$

() . :
 () . :
 :
 :
 :
 .
 () ()
 " ()
 " " () () ()
 " " () ()
 () : () " "
 " " " " " "
 ()
 ()
 .

. (/ :) / : ()
 . / : ()
 ()) / : ()
 . ()) / : ()
 : ()) / : ()
 . ()) / : ()
 : ()) / : ()
 . () / :
 : () / : ()
 .
 . ()) / : ()
 . ()) / : ()

() :
... -

:" ()
:" "
." () () ()
...
()
:

:
:
./ /

:

()

()
:"

"

كلمة

:

كلمة

:

:() ()) / : ()

.()) / : ()

.() / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

. / : ()

. / : ()

“ ” “ ” “ ” “ ”
 () “ ” “ ”
 .
 .
 : () :
 .
 () :
 : :
 .

.() / : ()
 .()) / : ()
 .()) / : ()

$$\frac{\partial}{\partial \theta}$$

10

—

() .

وَاللَّهُ يَخْلُقُ مَا يَشَاءُ وَيَخْتَارُ

•

•

⋮

() .

$$\vdots$$

() .

:

⋮

:

()

•

$$\vdots$$

() . /

•

•

•

—

—

•

—

—

•

$$\frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial \phi}{\partial t} \right) = \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial \phi}{\partial t} \right) \cdot \frac{\partial \phi}{\partial t}$$

:

:

•

:

•

•

•

.()

$$: \quad) \quad / \quad :$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2} \quad (1)$$
$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} \right) = \left(\frac{1}{2} \right)$$
$$\frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_{-\infty}^{\infty} f(x) e^{-x^2} dx = \frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_{-\infty}^{\infty} f(x) e^{-x^2} dx \quad (1)$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

:

()

:

:

.

:

:

:

.

()

()

()

()

.

:

.

.

.

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :)

/ : ()

/ :

/ :

.(/ :

/ :

.()) / : ()

.() :) / : ()

: () / : ()

. : () / () / : ()

۱۳۹۸

"

۱۳۹۸

:

:

()

()

"

.

.()) / :

.()) / :

$$\begin{array}{c} \cdot \\ \cdot \end{array} \quad \begin{array}{c} / \\ / \end{array}$$

100




















() .

• —

will
not
be
used

() .

- _____
- _____

•

30/11/2018

() .

:

•

•

:

()

•

•

:

•

() . /

•

•

•

•

•

•

.()

$$\vdots \quad) \quad / \quad \vdots \quad (\quad)$$

.() / : ()

.() / : ()

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_{-\infty}^{\infty} f(x) e^{-x^2} dx = \frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_{-\infty}^{\infty} f(x) e^{-x^2} dx \quad (1)$$

() . ﷺ ﷺ

:

:

:

() . /

:

:

:

:

...

() ()

ﷺ " () :

" .

.... :

:

ﷺ " () () :

" .

ﷺ " () :

" .

ﷺ " :

" .

/ : ()

/ : / : ()

.()) / : ()

/ : ()

.()) / ()) / : ()

.() / : ()

.()) / : ()

.() / : ()

.()) / : ()

:

() .

• •

•

•

•

() .

•

•

() .

صلى الله عليه وسلم

•

•

•

: /

:-

-

:

: 245

:

()"

.

.

245

:

()

.

:

()

.

:

()

.

:

()

.

:

:

()

:

: () /

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

.()

:) / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

(/ :) :

.(/ :)

. / : ()

() : ()

() . :

. :

. :

() / :

() . :

() . :

() :

: () /

() :

() . :

. :

/ : / : :) / : ()

/ : / : / : / :

.(/ :

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

.(/ : / : / : :) / : ()

. / : ()

: :

(/ :)(/ :) :

.(/) :

. / : ()

. / : / : ()

. / : ()

. / : / : ()

. / : / : ()

:

:

.

ﷺ

() () ()
.
()
.

ﷺ

"

"

()

()

"

"

"

"

"

"

ﷺ

()
.

()

ﷺ

()
.

ﷺ

()
.

:

.() / : ()

.() / : ()

.() / : ()

.() / : ()

.()) / : () ()

.()) / : ()

.()) / : ()

.() / : ()

: .() / : ()

.

. / : ()

•

11

•

:

11

:

11

11

()

•

•

•

:

()

⋮

11

()

II

• • •

•

:

•

:

•

وَعَلَى اللَّهِ

•

صلى الله
عليه وسلم

() .

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot / : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

: /

:- -

: . 器

:
() . 器

:
() . :

:
:
() . /

. :

() .
:
:
:

() .

()

.

:

.

. :

.()

:) / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

: /

:- -

":

此

() "

:

. :

. :

. :

:

() /

. :

:

() () () () () () ()

()

.

.() :) / : ()

. / : / : ()

.()) / : ()

) / : .()) / : ()

.()) / :

. () / : ()

.() / : () / : ()

. () / : ()

. .()) / : ()

.() / : ()

: /

:- -

"~~...~~":

()"

:

:

: () /

:

:

:

:

:

:

() ,

.

:

.

:

:

() , /

() ,

:

:

()

:

.

.() :) / : ()

. / : ()

.(/ : / : / : :) / : ()

. / : / : ()

. / : ()

- - ()

: (/ :) /

:

:

:

:

=

:

:

:

() ()

" ()

"

()

.

() ()

.

:

.

:

()

()
.

:

:

:

:

=

:

:

:

/ :

/ :

/ :

:

/ :

)

/ :

/ :

/ :

/ :

.(/ :

.()

)

/ :

()

:

()

/ :

()

.

:

() / :

()()

/ :

()

.()

/ :

()

:

()

/ :

()

.

.()

/ :

()

١١١١

"

()

)

/ :

()

:

.

:

:

.

:

." :

:

:

. / :

()

() . " " :

:

:

:

.

:

() .

:

() .

:

:

:

ﷺ

:

ﷺ

"

"

"

"

.

"

"

.

.

"

"

ﷺ

.

.

.

ﷺ

ﷺ

"

.

ﷺ

:

"

.

:

:

ﷺ

"

.

.

. / : ()
. / : ()
. / : ()

() .

() . ()

:

:

() .

. / ; ()
 . () / ; ()
 . / ; ()

: /

:-

-

此

:

() .

:

:

()

:

() .

此

:

() .

"

"

:

() .

:

:

() . /

:

.

:

() .

:

.()

:

)

/ :

()

. / :

()

. / :

. / :

()

. / :

()

. / :

()

. / :

/ :

()

. / :

()

•

•

•

•

. () () ()
 :

()

•

• () () ()

()

•

•

II

●

11

() ()

() ()

() .

() .

⋮

()

• •

$$\cdot (\quad) \quad / : \quad ()$$

. () / : ()

.() / : ()

$$\cdot (\quad) \quad) \quad / \quad : \quad ()$$

.() / : ()

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot (\quad) \quad) \quad / : \quad ()$$
$$\frac{(\quad)}{(\quad)} \div \frac{(\quad)}{(\quad)} = \frac{(\quad)}{(\quad)}$$
$$\frac{(\quad)(\quad)}{(\quad)} = \frac{(\quad)(\quad)}{(\quad)}$$

. / : ()

.() / : ()

.() / : ()

()

$$\cdot (\quad / : \quad / : \quad) /$$

: () () .
: ()
.

:

.
() .

() .

() .

:

:

:

" "

:

ﷺ

:

() .

:

. : () / : ()
.()) / : ()
.()) / : ()
. / : ()
.() / : ()
. / : ()
. / : ()

()

:

.

:

()

:

.

. / : ()

. / : ()

: /

:- -

非 :

().

:

(). ()

:

:

:

(). /

:

:

().

:

:

:

(). () () ()
() ()

.()

:) / : ()

. / : ()

. / : / : ()

. / : ()

.()) / : ()

.() / : ()

.() / : ()

. / : ()

.()) / : ()

.() / : ()

() .

() .

()

۱۰۰

•

•

()

()

•

صلى الله
عليه وسلم

•

•

•

()

•

•

•

11

()

• •

• •

11

3066

•

•

•

()

.

•

•

$$\cdot () / : ()$$
$$\cdot (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$\cdot (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$

.() / : ()

$$\left(\frac{1}{\sqrt{2}} \begin{pmatrix} 1 & 1 \\ 1 & -1 \end{pmatrix} \right).$$
$$\cdot (\quad) \quad) \quad / \quad : \quad ()$$

.() / : ()

$$\cdot (\quad) \quad) \quad / : \quad ()$$

: /

:- -

: 452

: ! :

()

()

()

()

() /

.

.

:

:

. :

.() / : ()

. / : / : ()

. / : ()

: : : : ()

:

.

:

.

: .(/ :)

.(/ :)

. / : / : ()

$$\begin{matrix} \cdot & & / \\ \cdot & & \end{matrix}$$

10

•

() .

۱۰۰

•

•

•

•

•

• •

() . /

•

•

•

•

•

()

()

()

()

()

()

• ()

•

•

()

•

.() / : ()

. / : / : ()

.() / : ()

$$\cdot (\quad) \quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$. \quad : \quad (\quad) \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$\frac{1}{2} \quad / \quad \frac{1}{2} \quad ()$$
$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \left(\frac{1}{2} \right)$$
[illegible]
$$, \quad , \quad : \quad (\quad) \quad) \quad / : \quad (\quad)$$

" :
 () () (.....
 :
 .
 : : :
 : : " 3456 "
 () " 3456
 " () :
 (....

.()) / : ()) / : ()
 .()) / : ()
 . / : ()
 .()) / : ()

$$\begin{matrix} \bullet & & / \\ \bullet & & \end{matrix}$$

10

•

۱۹۹۹

•

() .

•

•

•

•

()

•

•

•

•

•

•

() . /

:

•

•

•

•

$$\vdots$$
$$\vdots$$

()

•

•

$$^{(i)}(\quad)$$

•

$$\cdot (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$\frac{d}{dt} \left(\frac{\partial L}{\partial \dot{x}} \right) = \frac{\partial L}{\partial x} \quad (1)$$
[illegible]

.() / : ()

$$\begin{pmatrix} \vdots \\ \vdots \end{pmatrix}$$
$$(\quad / \quad : \quad) /$$

:

:

•

•

$$\vdots$$

•

•

$$=$$

:

•

•

:

()
.

" ()

:

"

:

:

:

.

:

.

. / : ()

.()) / : ()

$$\begin{matrix} \bullet & & / \\ \bullet & & \end{matrix}$$

10

•
•

()
.

— 10 —

•

•

() . : 1990 : .

•

$$\begin{pmatrix} 1 \\ 0 \end{pmatrix} \quad \begin{pmatrix} 0 \\ 1 \end{pmatrix}$$

•

•

•

•

() .

•

:

•

•

$$\begin{pmatrix} \vdots \\ \vdots \end{pmatrix}.$$

•

•

:

:

() .

•

•

• •

11

()

()

.() / : ()

$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} \right) / \frac{1}{2} : \frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} \right)$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

• / : ()

$$\cdot (\quad) (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$\cdot (\quad) \quad) \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot () \quad / \quad :$$

: /

:- -

:

: 此

()

:

:

:

:

:

()

()

()

:

.

.() / : ()

.() / : ()

.()) / : ()

.() / : ()

: /

:- -

" :
: ۱۰

() "

:

:

:

:

:

() /

()
: ۱۰

:

:

:

() ()

()

:
: ۱۰

" :
: ۱۰

:

()
"

.() / : ()

. / : / : ()

. / : ()

.() / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

:

:

.

()

.

.

()

.

:

()

()

()

()

()

.

:

.

. / : ()

.()) / : ()

()) / : ()) / : ()

.()) / :

.()) / : ()

.() / : ()

.()) / : ()

: /

:- -

() . 紫 :

:

:

:

:

:

:

() .

:

:

() () ()

: " () ()

:

" " ()

" " :

:

.() / : ()

. / : ()

.() / : ()

: () / : ()

.() / : ()

.() / : ()

.() / : ()

.()) / : ()

" ()

:"

"

"

.

:

.

.()) / : ()

$$\begin{array}{c} \bullet \\ \bullet \end{array} \quad \begin{array}{c} / \\ / \end{array}$$

• —

• •

() . :

:

:

() . /

•

• •

() .

•

•

$$\vdots$$

()

• •

•

.()

$$: \quad) \quad / \quad :$$
$$\frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_{-\infty}^{\infty} f(x) e^{-x^2} dx = \frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_{-\infty}^{\infty} f(x) e^{-x^2} dx \quad (1)$$
$$\cdot (\quad) \quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$\cdot (\quad) \quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$

.() / : ()

$$\frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial \mathcal{L}}{\partial \dot{\mathbf{q}}} \right) - \frac{\partial \mathcal{L}}{\partial \mathbf{q}} = 0$$

• —

$$\begin{pmatrix} \vdots \\ \vdots \end{pmatrix}$$

•

:

—

•

•

:

() /

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

()

•

•

• •

•

•

:

.()

$$: \quad) \quad / \quad : \quad ()$$
$$. \quad / : \quad / : \quad ()$$
$$\cdot () \quad / \quad :$$

.

•

•

•

•

/

$$\vdash -$$

—

() .

with
with
with

11

•

•

() .

:

:

:

•

•

() .

/

:

•

:

• •

•

•

•

•

:

()

:

• •

•

()

()

()

.()

$$\begin{pmatrix} \vdots \\ \vdots \end{pmatrix} / \begin{pmatrix} \vdots \\ \vdots \end{pmatrix}$$
$$\frac{1}{2} \quad / \quad \frac{1}{2} \quad ()$$
$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} \right) = \frac{1}{4} \quad \left(\frac{1}{2} \right) \left(\frac{1}{2} \right) = \frac{1}{4}$$
$$\frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_{-\infty}^{\infty} f(x) e^{-x^2} dx = \frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_{-\infty}^{\infty} f(x) e^{-x^2} dx \quad ()$$
$$\frac{(\quad)}{(\quad)} \div (\quad) = (\quad)$$

.()) / : ()

$$\cdot () \quad) \quad / \quad : \quad ()$$

() ()
 .
 " ()
 () ()
 " ()
 () ()
 .
 :
 .
 :
 ()
 :
 :
 " ()
 :
 :
 ()
 :
 :
 :
 :
 " " " "

 : () / : ()
 . ()) / : ()
 : . () / : ()
 . ()) / : ()
 . () / : ()
 . / : ()
 . ()) / : ()
 . () / : ()
 . / : ()

:

()

11

11

• •

11

11

300

11

1998

11

11

()

11

• •

()

()

•

$$\vdots$$

•

•

$$\vdots$$

وَعَلَى اللَّهِ

•

•

•

•

صلى الله
عليه وسلم

صلوات الله
وعلى آله

صلى الله
عليه وسلم

:

:

صلى الله
وعلى آله

•

•

.

وَسَلَامٌ عَلَى الْمُرْسَلِينَ

:

()

•

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_{-\infty}^{\infty} f(x) e^{-x^2} dx = \left(\frac{1}{\pi} \right)^{1/2}$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\frac{1}{2} \quad / \quad \frac{1}{2} \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

():

: ()
() .

. / : ()
. / : ()

: /
 :- -
 () " : :
 :
 () :
 :
 :
 () /
 :
 :
 :
 :
 () :
 :
 ()
 " " " () ()
 () () "

.() :) / : ()
 . / : / : ()
 . / : / : ()
 . / : ()
 .()) / : ()
 .()) / : ()
 .()) / : ()
] () / ()) / : ()
 .[.... :
 .()) / : ()

()

:

()

()

()

"

"

()

.

:

.

()

()

:

()

/

:

()

:

()

(

/

:

)

/

:

).

:

:

:

/

:

/

:

/

:

/

.(

/

:

/

:

/

.(

)

)

/

:

()

.(

)

)

/

:

()

(

)

/

:

(

)

/

:

(

)

)

/

:

()

.

:

()

:

(

/

:

)

/

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

/

:

)

:

.(

/

:

/

:

/

:

/

:

:

(

)

(

)

/

:

()

.

:

:

.

:

:

:

()

"

"

()

()

:

()

:

:

:

• 

()



• / : ()

• ()) / : ()

• ()()()) - / : ()

• ()()) / : ()

• / : ()

: /

:- -

"~~...~~" :
() "

:

()

:

()

:

:

:

()

()

:

()

:

:

:

() /

:

.

:

.

:

.

:

.

.()

:) / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

\vdots
 \vdots
 \cdot
 $\text{" } ()$ $()$ $()$
 \cdot
 $\text{" } ()$ $()$
 \cdot
 $\text{" } ()$
 \cdot
 \vdots
 $\text{" } ()$ $() ()$
 $()$ \cdot "
 \cdot
 $-$ $-$ \cdot \vdots \vdots
 \cdot
 \vdots $()$ $()$
 \vdots

$\cdot ()$ $) / :$ $()$
 \cdot $:$ $() / :$ $()$
 $\cdot ()$ $) / :$ $()$
 $\cdot ()$ $) / :$ $()$
 $:$ $() / :$ $() / :$ $()$
 $\cdot ()$ $) / :$ $()$
 $/ :$ $) /$ $:$ $()$
 $\cdot (/ :$ $)$
 $\cdot :$ $()$ $) / :$ $()$
 $\cdot ()$ $) / :$ $()$
 $:$ $()$
 $\cdot (/ :$ $) /$
 $:$ $:$ $()$ $) / :$ $()$
 \cdot

$$\begin{array}{rcl}
 & & \hline
 \cdot (\quad) (\quad) \quad / : \quad () \\
 & & \cdot () \quad / : \quad () \\
 \cdot \quad (\quad) \quad / : \quad () \\
 & : \quad (\quad) \quad / : \quad () \\
 & : \quad : \quad : \\
 : \\
 : \quad : \quad : \\
 / \quad () \\
 & & \cdot (\quad / : \quad) \\
 & \cdot (\quad) \quad / : \quad () \\
 \cdot (\quad) \quad / : \quad () \\
 & \cdot \quad / : \quad () \\
 & \cdot \quad / : \quad () \\
 & \cdot \quad / : \quad () \\
 & \cdot \quad / : \quad ()
 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \cdot \\ \cdot \end{array} \quad /$$

10

11. *W. J. 10/10/10*

() 〃

•

•

•

•

$$\vdots \qquad \vdots \qquad () \qquad /$$

•	•	•	•
•	•	•	•

()

• •

()

صلى الله عليه وسلم () .

$$: \quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$/ : \quad / : \quad / : \quad) \quad / : \quad ()$$
$$/ : \quad / : \quad / : \quad / :$$

.(/ :

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

.()) / : ()

. :
 " : كماله
 () "
 ! : ! : : ()
 . :
 :
 " كماله
 () "
 " "
 () "
 . :
 .

.() :) / () :) / : ()
 .()) / : ()
) / () :) / () :) / : ()
 .()
 .()) / : ()

() .

:- - /

286

:

:

:

:

:

:

()

/

() .

-

-

:

:

"

"

()

()

()

286

() .

.

.()

:

)

/ :

()

.

/ :

/ :

()

/ :

/ :

:)

/ :

()

.(

/ :

/ :

.()

)

/ :

()

:

()

/ :

()

.()

)

/ :

()

.

/ :

()

. () () :
 : () "..
 .
 " بسم الله الرحمن الرحيم
 () () " :
 () () ()
 .
بسم الله الرحمن الرحيم () ()
 : () () .
 .
 :
 () .

 ()
 . (/ : / :) /
 ()
 / :) /
 :) / : / :
 .
 . ()) / : ()
 . : (/) ()) / : ()
 . : (/) ()) / : ()
 . : (/) ()) / : ()
 . () ()) / : ()
 : ()
 : : (/ :) /
 / : :) / :) :
 . (/ :
 . : (/) ()) / : ()
 . ()) / : ()
 . ()) / : ()

:

•

• •

•

•

•

•

() .

()

•

•

() .

•

:

• •

() .

•

•

() .

• •

•

•

•

• •

•

•

•

•

•

• •

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\frac{1}{2} \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

$$\begin{pmatrix} \cdot \\ \cdot \end{pmatrix}$$

() ()

صلى الله
عليه وسلم

()

二、

.

() .

1. 

2. 

3. 

4. 

5. 

6. 

7. 

8. 

9. 

10. 

11. 

12. 

13. 

14. 

15. 

•

•

•

•

•

() .

$$\begin{array}{rcl}
 & & .(\quad) \quad / : \quad () \\
 .(\quad) \quad / : \quad (\quad) & &) \quad / : \quad () \\
 & & .(\quad) \quad) \quad / : \quad () \\
 & & .(\quad) \quad) \quad / : \quad () \\
 & & , \quad / : \quad () \\
 & & .(\quad) \quad / : \quad ()
 \end{array}$$

：

：

()
.

. / : ()

: /

:- -

() "

" 此 處 : 3

:

() :

:

() :

:

()

:

:

:

()

:

:

:

.

:

.

:

.

:

.

:

()

()

()

()

.()

:

)

/ :

()

.

/ :

()

.

/ :

()

.

/ :

()

.

/ :

()

.()

)

/ :

()

:

()

/ :

()

.()

)

/ :

()

.

/ :

()

" " () () :
 . :
 () :
 .
 () :
 " :
 " " ()
 " ()
 () () " :
 () () :
 . () ()
 :
 () .

(/ : / :) / ()
 () / : ()
 . / :
 . / : ()
 . : () / :
 .()) / : ()
 .() / : ()
 .()) / : ()
 .()) / : ()
 : () / : ()
 : (/ :)
 . :
 . / : ()

/ :

- :-

":

:
")
.

:

:

:

:

:

:

()
./

:

لله
عز وجل

:

()

" ..

" لله
عز وجل

:

لله
عز وجل

لله
عز وجل

لله
عز وجل

.

()
.

:

.()

:) / : ()

. / : / : ()

/ : / : / : ()

.(/ : / :

() .

:

:

.

() .

"

"

()

()

()

() .

() .

() .

(

):

()

:

:

:

() .

:

:

() .

" :

:

:

() .

()

()

"

. / : ()

.()) / : ()

.() / : ()

. : ()) / : ()

. : () / : ()

. : () / : ()

.() / : ()

()

.(/ :) : (/ :) /

.()) / : ()

. / : ()

. / : ()

.() /)) / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

$$\begin{array}{c} \cdot \\ \cdot \end{array} \quad \begin{array}{c} / \\ / \end{array}$$

10

⋮

•

•

● ●

()

-
-

• • •

:

• •

() . /

•

•

•

•

•

•

•

•

:

() .

• •

الحمد لله

•

•

•

صلوات الله
وعلى آله

()

• •

•

() .

.()

$$: \quad) \quad / \quad : \quad ()$$
[illegible]
$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} \right) = \left(\frac{1}{2} \right)$$
$$/ : \quad ()$$
$$\frac{(\quad)}{(\quad)} \div \frac{(\quad)}{(\quad)}$$

\cdot
 $() \cdot ()$
 \cdot

$()$
 \cdot
 \cdot
 \cdot
 \cdot

$()$
 $()$
 \cdot
 \cdot
 \cdot
 \cdot
 \cdot

$\cdot () / :$ $()$
 $\cdot () / () / :$ $()$
 $\cdot / :$ $()$
 $\cdot () / () / :$ $()$
 $\cdot () / :$ $()$

()

() () ()

() () ()

:

.

:

() ()

ﷺ

:

()

"

"

ﷺ

() () ()

: (/ : / : / : : / :)=

: (/ :)

. / : ()

:

()

: : (/ :) /

:

:

/ : / : : / :)

.(/ :

. : () / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

. : () / : ()

.()) / : ()

.()()) / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

. / : ()

.() / ()) / : ()

/ : (- - - -)) / : ()

.(- - -)

.()) / : ()

$$\begin{matrix} \cdot & & / \\ \cdot & & \end{matrix}$$

10

• ۱۰۰۰

•

()_{II}

• •

11

•

•

()

• •

• •

• •

() . /

:

:

() . /

• •

•

•

•

:

:

•

•

11

11

()

()

()

•

•

.()

•

•

)

/ :

()

$$\cdot \quad / \quad :$$

()

. / :

()

$$\cdot \quad / \quad : \quad \quad \quad / \quad :$$

()

$$\cdot (\quad) \quad) \quad / \quad :$$

()

$$\cdot (\quad) \quad / \quad :$$

()

$$=$$

()

" () () () () ()
 "
 () " " ()
 "
 . "
 :
 .
 .. :
 ()
 .
 () . : : ()
 () . : :
 :

$$\begin{aligned}
 & : \qquad \qquad \qquad (\quad / : \quad) \quad / \qquad = \\
 & \qquad \qquad \qquad : \qquad \qquad \qquad : \\
 & : \qquad \qquad \qquad : \\
 & \qquad \qquad \qquad : \qquad \qquad \qquad : \\
 & / : \qquad \qquad \qquad / : \qquad \qquad \qquad / : \qquad \qquad \qquad :) \quad / : \qquad \qquad). \\
 & . (\quad / : \qquad \qquad \qquad / : \qquad \qquad \qquad / : \qquad \qquad \qquad / : \qquad \qquad \qquad / : \\
 & \qquad \qquad \qquad . (\quad) \qquad \qquad \qquad) \quad / : \qquad \qquad () \\
 & . \qquad \qquad \qquad : \qquad \qquad \qquad (\quad) \quad / \quad " \quad " \quad " \quad " \quad (\quad) \quad / : \qquad \qquad () \\
 & \qquad \qquad \qquad . (\quad) \qquad \qquad \qquad) \quad / : \qquad \qquad () \\
 & . (\quad) (\quad) \quad / \quad (\quad) \qquad \qquad \qquad) \quad / : \qquad \qquad () \\
 & \qquad \qquad \qquad . (\quad) \qquad \qquad \qquad) \quad / : \qquad \qquad () \\
 & \qquad \qquad \qquad . (\quad) \qquad \qquad \qquad) \quad / : \qquad \qquad () \\
 & \qquad \qquad \qquad . \qquad \qquad \qquad : \qquad \qquad \qquad (\quad) \quad / : \qquad \qquad () \\
 & \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad / : \qquad \qquad () \\
 & \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad . (\quad) \quad / : \qquad \qquad () \\
 & \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad \qquad . \quad / : \qquad \qquad ()
 \end{aligned}$$

()
.

:

:

:

()
.

:

:

()
.

()

()
.

:

()
.

:

.

()
.(

)

:

()
.

()

:

. / : ()

. / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()) / : ()

.()

.()) / : ()

. / : ()

. ()) / : ()

()) / : ()) / : ()

()) / ()) / : ()) / :

.() / :

() / : () / : ()) / : ()

.() / :

$$\begin{matrix} \cdot & & / \\ \cdot & & \end{matrix}$$

10

with
new
new
new

•

•

• •

() .

:

•

•

() .

•

•

•

() .

•

•

()

• •

()

•

•

:

•

•

() . /

•

•

•

•

•

$$\cdot (\quad) (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$. \quad / : \quad / : \quad ()$$

$$\begin{matrix} \cdot & & / \\ \cdot & & \end{matrix}$$

• — —

1998

•

•

—

$$\begin{array}{c} \text{II} \\ \bullet \\ \bullet \end{array}$$

11

11.

() .

•

:

• •

•

•

:

•

• •

•

— () ()

•

—

() . /

•

() . /

•

()

•

•

$$\cdot () \quad / : \quad ()$$

()

—

$$\vdots \quad ()$$

()

.(/ :)

)

$$\vdots \quad ()$$

()

$$\cdot \left(\begin{array}{c} / \\ : \end{array} \right)$$

)

$$\frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_{-\infty}^{\infty} f(x) e^{-x^2} dx = \frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_{-\infty}^{\infty} f(x) e^{-x^2} dx \quad (*)$$
$$/ : ()$$

()

$$\frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_{-\infty}^{\infty} f(x) e^{-x^2} dx = \frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_{-\infty}^{\infty} f(x) e^{-x^2} dx \quad (1)$$
$$/ : ()$$

()

$$\begin{pmatrix} \vdots \\ \vdots \end{pmatrix}$$

()

$$\cdot (\quad / \quad : \quad)$$

)

∴
() ∴ /

∴
∴ ∴
∴

() ∴ /

∴

() ∴ /

∴

() ∴

∴ () ∴

() ∴

∴

()

∴

∴

∴

∴ / ∴ ∴ / ∴ ()

∴ / ∴ ∴ / ∴ ()

∴ / ∴ ∴ / ∴ ()

∴ () ∴ / ∴ ()

/ ∴ () ∴ /

∴ ()

∴ (/ ∴

∴ () ∴ / ∴ ()

∴ () ∴ / ∴ ()

$$\begin{array}{c} \cdot \\ \cdot \end{array} \quad \begin{array}{c} / \\ / \end{array}$$

— 10 —

۱۰۰

•

11. Handwritten signature

() 〃

II : **III**

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

()

()

()

()

()

()

“ ” ()

•

•

۱۹۹۹

.() / : ()

$$. \quad : \quad (\quad) \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot () \quad) \quad / : \quad ()$$
$$. \quad : \quad (\quad) \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot () \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot (\quad) \quad) \quad / \quad : \quad ()$$
$$\frac{(\quad)}{(\quad)} \div \frac{(\quad)}{(\quad)}$$

()

$$\cdot \left(\frac{\quad}{\quad} : \frac{\quad}{\quad} \right) /$$

$()$ $()$ "....
 $:$ $:$ $:$ $()$
 $()$ $:$
 $:$
 $.$

$.()) / :$ $()$
 $.()) / :$ $()$
 $.$ $/ :$ $()$
 $.$ $/ :$ $()$

$$\frac{1}{2}$$

100



() .

•

•

•

•

•

•

$$\vdots$$

•

() .

()

•

•

•

()

•

3/26/19

•

:

•

.() / : ()

$$: \quad (\quad) \quad / \quad (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$

. ()) / : ()) / : ()

$$\frac{(\frac{1}{2})^2 (\frac{1}{2})^2 (\frac{1}{2})^2}{(\frac{1}{2})^2 (\frac{1}{2})^2 (\frac{1}{2})^2} = 1$$

$$\frac{\partial}{\partial \theta} \log \pi(\theta) = \frac{1}{\pi(\theta)} \frac{\partial \pi(\theta)}{\partial \theta}$$

• — — — — —

with
new
info

() .

•

•

•

•

:

•

•

:

•

•

:

() .

• •

•

•

()

.()

$$\begin{aligned} & \cdot (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad) \\ / \quad (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad) \\ &) \quad / \quad : \quad (\quad) \end{aligned}$$

.()

$$\begin{matrix} \cdot & & / \\ \cdot & & \end{matrix}$$

10

•

() .

136

•

•

⋮

•

•

:

•

$$\vdots$$

II

二 ()

()

()

•

•

()

•

()

•

•

() .

⋮

•

•

() .

•

11

()

()

⋮

$$\cdot () \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot () \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$

.() / : ()

.() / : ()

$$\cdot (\quad) \quad) \quad / : \quad ()$$
$$\frac{(\quad)}{(\quad)} \div \frac{(\quad)}{(\quad)}$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot (\quad) \quad / : \quad ()$$

.() / : ()

	.	()	/	:		()
.	()	/	()	/	:
.	())	/	:		(
	.	()	/	:		()
	.	()	/	:		()

: /

:- -

:

⚡

()
.

:

:

:

:

:

:

()
.

:

()
.

:

:

:

.

:

"

⚡

" :

: " () ()

:

⚡

"

.

.() / : ()

.() / : ()

() / : ()

() / : ()

() /

.()) / : ()

.()) / : ()

[illegible]
$$\begin{aligned}
 & \cdot (\quad) (\quad) \quad) \quad / : \quad () \\
 & \cdot (\quad) \quad) \quad / : (\quad) \quad) \quad / : \quad () \\
 & \cdot (\quad) \quad) \quad / : \quad () \\
 & \quad \cdot (\quad) \quad) \quad / : \quad () \\
 & \quad \quad \cdot (\quad) \quad) \quad / : \quad ()
 \end{aligned}$$

$$\begin{matrix} \cdot & & / \\ \cdot & & \end{matrix}$$

• —

• *with* •
• *not* •
• *to* •

() " "

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

$$\vdots$$

() .

• •

||.

()

•

•

()

•

•

• •

:

صلى الله عليه وسلم

()

() .

.() / : ()

.() / : ()

$$\cdot (\quad) \quad / : \quad ()$$
$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \left(\frac{1}{2} \right)$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

$$\frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial \mathcal{L}}{\partial \dot{\mathbf{q}}} \right) - \frac{\partial \mathcal{L}}{\partial \mathbf{q}} = 0$$

• — — — — —

- 5/10/17
- 5/10/17

• •

() .

II

•

() .

•

•

:

• •

•

:

•

⋮

•

•

() .

()

• •

()

()

()

11

11

.

$$\cdot () \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$. \quad : \quad (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad) \quad / \quad : \quad ()$$

()

$$\frac{1}{\Gamma} = \frac{1}{\Gamma_0} \left(1 - \frac{1}{\Gamma_0} \right) / \left(1 - \frac{1}{\Gamma_0} \right)$$
$$\vdots$$

•

$$\vdots$$
$$\vdots$$
$$\vdots$$
$$/ : \quad / : \quad)$$

•

•

/ :

/ :

/ :

/ :

.(/ :

/ :

/ :

.() / : ()

$$\frac{(\quad)}{(\quad)} \div \frac{(\quad)}{(\quad)} = \frac{(\quad)}{(\quad)}$$
$$\cdot () / : \quad ()$$

() () ()

:

()



:

.() / : ()

.() / : ()

.() / : ()

.()) / : ()

: /

:- -

() "

" : 此

:

:

:

:

:

:

:

()

.

:

" :

()

()

"

"

"

:

:

()

.

"

"

:

.() / : ()

.() / : ()

: ()

.(/ : : / :) /

.() / : ()

. / : ()

" " () () ﷺ :
 " " :
 " () () :
 " :
 " :
 () " " : () : ()
 () : () : ()
 . :

.()) / : ()
 .()) / : () / : ()
 .() / : ()
 .() / : () / : ()
 . / : ()
 . / : ()
 . / : ()
 . / : ()
 . / : ()

: /
:- -

: " " : 2006
2006

() . 2006

:

:

:

:

:

:

:

() . 2006

() .

:

:

() .

()

()

()

.() / : ()

. / : ()

.() / : ()

. / : ()

: ()

: (/ :) /

:

: ()

:

.(/ : / :)

.()) / : ()

.()) / : ()

. : () ()
 . () () ()
 :
 .
 () .
 :
 .
 () .
 :
 .
 () .
 :
 " : () :
 " .
 .
 . / ()
 : :
 / :).
 . (/ : / :
 . () / : ()
 . () / : ()
 . ()) / : ()
 : ()
 . (/ :) /
 . () / : ()
 . / : ()
 . () / : ()
 . ()) / : ()

$$\begin{array}{rcl}
 & & .(\quad) \quad / \quad : \quad (\quad) \\
 & & .(\quad) \quad / \quad : \quad (\quad) \\
 & & .(\quad) \quad / \quad : \quad (\quad) \\
) \quad / \quad : \quad (\quad) \quad) \quad / \quad : \quad (\quad) \quad) \quad / \quad : \quad (\quad) \\
 & & .(\quad) \quad) \quad / \quad : \quad (\quad) \\
 (\quad)(\quad)(\quad)(\quad)(\quad)(\quad)(\quad)(\quad) \quad / \quad : \quad (\quad) \\
 & & .(\quad) \quad) \quad / \quad : \quad (\quad)
 \end{array}$$

()

:

()

:

:

()

. / : ()
 . / : ()
() / : ()

: /

:- -

": 諸 :

()"

:

() , :

:

:

:

:

() , /

:

:

:

() ,

: () " " ()

()

.

:

.

.() / : ()

. / : ()

. / : / : ()

.() / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

" () :
 " :
 . : ()

/ : ()) / : ()) / : ()
 .())
 ()) / : ()()) / : ()
 .()) / :

1. 凡在中华人民共和国境内从事生产经营活动的纳税人，均应当依照《中华人民共和国增值税暂行条例》的规定，缴纳增值税。

2. 增值税的纳税人，是指从事销售货物、提供应税劳务、进口货物或者从事金融商品转让的单位和个人。

3. 增值税的征税范围，包括销售货物、提供应税劳务、进口货物以及金融商品转让。

4. 增值税的税率，分为基本税率、低税率和零税率。

5. 增值税的计税方法，分为一般计税方法和简易计税方法。

6. 增值税的纳税期限，分别为1日、3日、5日、10日、15日和1个月，由主管税务机关根据纳税人的实际情况，分别核定。

7. 增值税的纳税地点，为纳税人所在地。

8. 增值税的征收管理，依照《中华人民共和国税收征收管理法》及其实施细则的有关规定执行。

9. 本条例自发布之日起施行。

$$\begin{array}{c} \cdot \\ \cdot \end{array} \quad \begin{array}{c} / \\ / \end{array}$$

• ()

$$\begin{aligned} & : \quad) \quad / \quad : \quad () \\ & . \quad / \quad : \quad / \quad : \quad () \\ & . \quad / \quad : \quad / \quad : \quad () \\ & \quad . \quad / \quad : \quad () \end{aligned}$$

[illegible]

() .

() .

:

:

() .

:

:

() .

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

$$\begin{matrix} \bullet & & / \\ \bullet & & \end{matrix}$$

10

50

۱۰۰

•

() .

•

() .

⋮

•

()

•

() . /

$$\vdots$$

.

•

.

•

•

() () () () ()

• •

II ()

.()

$$: \quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\vdots \quad ()$$
$$\cdot (\quad / \quad : \quad)$$
$$, \quad / : \quad / : \quad ()$$
$$\cdot (\quad) \quad) \quad / \quad : \quad ()$$

.() / : ()

$$: \quad (\quad) \quad / \quad : \quad ()$$

•

.() / : ()

$$) \quad / : \quad (\quad) \quad / (\quad) \quad) \quad / : \quad ()$$
$$\cdot \quad : \quad (\quad)$$

.()) / : ()

"

()

"

:

:

:

()

:

:

:

()

:

.() / :

()

.() / :

()

)

/ :

()

.() / :

()

)

/ :

()

: /

:-

-

"

:

2016

:

() "

:

()

:

:

.

:

:

.

:

.

:

() /

:

:

()

:

()

:

()

()

.

.()

:) / : ()

. / : / : ()

. / : / : ()

. / : ()

. / : / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

II ()

•

•

• •

150

•

•

•

.

:

•

•

رضي عنه

()

...

() .

•

•

()

.()) / : ()

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

.()) / : ()

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

: /

:- -

"

"

:

"

() "

"

:

()

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

[] :

:

()

()

()

()

. ()

:) / : ()

. / : ()

. () / : ()

. / : ()

: . () / : ()

. ()) / : ()

() () () "

 () :

 () .

:

:

.

 :

..

 () .

 : :

:

 () ()

() :

: (/ :) / =

 : : :

 :

 / : / : :) / :) :

 .(/ : / : / :

 .()) / : ()

 .() / : () / : ()

 .() / / : ()

 . / : ()

 .() / : () / : ()

 . / : ()

 . : 紫 " ()

)" : 紫 :

 .()() / : / :

 . / : ()

”

”

()
.

.

:

()
.

()

()

()

()

()
.

. / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

.() / : () / : () / : ()

.()) / : ()

: /
:- -

:

":
: 25

() "

()

:

:

:

.

:

:

.

:

:

() /

.

:

:

()

()

:

:

.

()

:

.() / : ()

. / : ()

. / : / : ()

.() / : ()

.() / : ()

.()) / : ()

$$\frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial \mathcal{L}}{\partial \dot{\mathbf{q}}} \right) - \frac{\partial \mathcal{L}}{\partial \mathbf{q}} = 0$$

• —

• —

11. 3/10/19 10/10/19

()_{II}

:

:

•

•

•

•

•

:

•

()

()

•

•

II. :
 :

() ||

•

•

•

•

•

(

:

11

11

:

•

.() / : ()

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

.() / : ()

.() / : ()

$$\cdot \left(\begin{array}{c} \text{ } \\ \text{ } \end{array} \right) \left(\begin{array}{c} \text{ } \\ \text{ } \end{array} \right) / : \left(\begin{array}{c} \text{ } \\ \text{ } \end{array} \right) \left(\begin{array}{c} \text{ } \\ \text{ } \end{array} \right) / : \left(\begin{array}{c} \text{ } \\ \text{ } \end{array} \right)$$

: /

:- -

此
處

:

: .

:

"

": 此
處

" :

:

"

":

:

"

"

":

此
處

:

:

"

":

!

:

"

() "

:

()

:

:

:

:

:

:

:

() /

:

:

:

..

:

....

:

....

:

...

:

.() / :

()

./ :

./ : / :

()



$$\begin{array}{c} \cdot \\ \cdot \end{array} \quad \begin{array}{c} / \\ / \end{array}$$

100

۱۰۰

• •

() .

•

•

•

•

()

•

•

⋮

⋮

•

•

•

•

()

II

11

()

11

11

()

()

()

()

()

$$\cdot () \quad / \quad : \quad ()$$

• / : ()

$$\cdot () \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot () \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$

.() / : ()

$$\cdot () \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot (\quad) \quad) \quad / \quad : \quad ()$$

.() / : ()

"

2006

" ()

:

()

.

.

:

:

.

:

":

()

:

"

.

.() / : ()

.()) / : ()

.()) / : () / : ()

\cdot (\cdot) $:$ (\cdot) (\cdot)
 $:$
 \cdot
 \cdot
 (\cdot) $:$
 $:$ (\cdot) $:$
 $:$ (\cdot) (\cdot) \cdot
 (\cdot)

$:$ (\quad) $/$ $:$ (\quad)
 \cdot
 $\cdot(\quad)$ (\quad) $/$ $:$ (\quad)
 \cdot $/$ $:$ (\quad)
 $\cdot(\quad)$ $/$ $:$ (\quad)
 $\cdot(\quad)$ $/$ $:$ (\quad)
 $\cdot(\quad)$ $/$ $:$ (\quad)
 $\cdot(\quad)$ $/$ $:$ (\quad)
 \cdot $/$ $:$ (\quad)

$$\begin{matrix} \cdot & & / \\ \cdot & & \end{matrix}$$

— 22 —

$$\begin{pmatrix} & \\ & \end{pmatrix} \begin{matrix} \bullet \\ \bullet \end{matrix}$$

•

•

:

•

•

•

() .

•

•

11

11

()

•

•

•

()

•

صلى الله
عليه وسلم

صلى الله
عليه وسلم

()

•

•

:

:

$$\cdot (\quad) \quad : \quad (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$\cdot (\quad) \quad / : \quad ()$$
$$\cdot (\quad) \quad / : \quad ()$$
[illegible]

.() / : ()

•

• •

()

•

•

$$(\quad)(\quad)$$

•

•

$$\begin{array}{ll}
 . & / : \quad \quad \quad / : \quad \quad \quad () \\
 .(&) & / : \quad \quad \quad () \\
 .(&) &) & / : \quad \quad \quad () \\
 & . & / : \quad \quad \quad () \\
 & . & / : \quad \quad \quad ()
 \end{array}$$

:

.

.

()
.

:

()
.

:

.

"
.

()
.

"

. / : ()

() / : ()

.()) / : ()

$$\begin{array}{c} \cdot \\ \cdot \end{array} \quad \begin{array}{c} / \\ / \end{array}$$

• — — — — —

() 〃
•

II.

⋮

() .

•

•

•

•

•

•

•

•

.

:

•

•

•

•

() .

()

()

()

() .

()

||.

•

() .

11

$$\cdot (\quad) \quad) \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

.() / : ()

$$\cdot (\quad) \quad / : (\quad) \quad (\quad)$$
$$\frac{(\quad)}{(\quad)} \div \frac{(\quad)}{(\quad)}$$
$$\cdot \left(\begin{array}{c} \\ \\ \end{array} \right) \quad / \quad : \quad \left(\begin{array}{c} \\ \\ \end{array} \right)$$

.() / : ()

.() / : ()

$$\frac{(\quad)}{(\quad)} \div \frac{(\quad)}{(\quad)}$$

:

.

:

:()

()

.

.

.

:

:

()

.

. / : ()

.() / : ()

. / : () / : ()

$$\begin{aligned} & \vdots \quad \quad \quad / \\ & \vdash \quad \quad \quad - \\ & \vdots \quad \quad \quad : \quad \quad \quad] \\ & \quad \quad \quad : \quad \quad \quad - \quad \quad \quad [\\ & \quad \quad \quad () \quad \quad \quad - \\ & \quad \quad \quad \cdot \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \quad \quad \quad () \quad \quad \quad \vdots \\ & \quad \quad \quad \cdot \quad \quad \quad () \quad \quad \quad \vdots \\ & \quad \quad \quad () \quad \quad \quad () \quad \quad \quad \vdots \\ & \quad \quad \quad \cdot \quad \quad \quad () \quad \quad \quad / \\ & \quad \quad \quad - \quad \quad \quad \cdot \quad \quad \quad \vdots \quad \quad \quad \vdots \\ & \quad \quad \quad \vdots \quad \quad \quad () \quad \quad \quad / \quad \quad \quad - () \quad \quad \quad \vdots \\ & \quad \quad \quad \vdots \quad \quad \quad \vdots \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & (\quad \quad) \quad \quad \quad \vdots \quad \quad \quad) \quad \quad \quad / \quad \quad \quad \vdots \quad \quad \quad () \\ & \quad \quad \quad \cdot \quad \quad \quad / \quad \quad \quad \vdots \quad \quad \quad () \\ & \quad \quad \quad \cdot \quad \quad \quad / \quad \quad \quad \vdots \quad \quad \quad () \\ & \quad \quad \quad - \quad \quad \quad - \quad \quad \quad () \\ & \quad \quad \quad \cdot (\quad \quad / \quad \quad \vdots \quad \quad \quad) \\ & (\quad \quad / \quad \quad \vdots \quad \quad) \quad \quad \quad \vdots \quad \quad \quad () \\ & \quad \quad \quad \cdot \quad \quad \quad / \quad \quad \vdots \quad \quad \quad (\quad \quad \quad \vdots \quad \quad \quad \vdots \quad \quad \quad) \\ & \quad \quad \quad \cdot \quad \quad \quad / \quad \quad \vdots \quad \quad \quad / \quad \quad \vdots \quad \quad \quad () \\ & \quad \quad \quad \vdots \quad \quad \quad \vdots \quad \quad \quad () \\ & \cdot (\quad \quad / \quad \quad \vdots \quad \quad) \quad \quad \quad \cdot \quad \quad \quad / \quad \quad \vdots \quad \quad \quad () \end{aligned}$$

$$\frac{\partial}{\partial \theta}$$

() .

:

() :
الله
()
الله
() :
الله
()
الله
() :

() / : ()
() / : ()
() / : ()

: /

:- -

" 此 :"

() "

:

()

()

:

() , /

.

:

.

:

()

:

:

:

() /

:

:

:

:

:

:

:

:

()

()

.()

_____ :) / : ()

: ()

.(/ :)

.(/ :)

: ()

. / : / : ()

: ()

.(/ :)

. / : ()

: : ()

:

=

() () () () () . :
: :

الله : :
" الله : الله :
."

() : الله

. :
: :
() . : () :
: :

: ()

/ : (/ :)

: :
/ : / : :) :
/ : / : / : / :
/ : / : / :
. (/ : ()
. ()) / : ()
. () / : ()
. () / : ()
. ()) / : ()
. ()) / : ()
. / : ()
. / : ()

"

"

"

()

" ...

:

"
عَلَيْهِ
الْصَّلَاةُ
وَالسَّلَامُ

"()

()
.

.

()

:

.()) / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

.() () / : ()

: /

:- -

() "

" 45

:

:

:

:

:

:

() /

:

()

()

()

()

()

:

"

()

"

:

:

.()

:) / : ()

. / : ()

.()) / : ()

.() / : ()

: ()) / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

: /

:- -

() "

ﷺ

"

:

.

:

.

:

.

:

:

.

:

.

:

:

()

()

.

"

" ()

"

"

()

:

.

:

.

:

ﷺ

" :

ﷺ

:

()

"

.

.()

:) / : ()

.()) / : ()

. : () / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

$$\begin{array}{c} \cdot \\ \cdot \end{array} \quad \begin{array}{c} / \\ / \end{array}$$

10

() .

11.

506

$$\vdots$$

•

() .

/

•

•

•

•

•

•

•

•

•

() ()

()

—

()

—

() .

—

$$\begin{aligned} \cdot & \quad \parallel & () & \quad \parallel & \parallel & () \\ \cdot & & & & & \end{aligned}$$

—

• " *[Signature]*

() () ()

—

.()

$$\begin{array}{c} : \\ : \end{array} \quad \begin{array}{c}) \\) \end{array} \quad / \quad \begin{array}{c} : \\ : \end{array} \quad \begin{array}{c} (\\ (\end{array}$$
$$\frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_{-\infty}^{\infty} f(x) \delta(x-a) dx = f(a)$$
$$\cdot (\quad) \quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$\frac{(\quad)}{(\quad)} \div \frac{(\quad)}{(\quad)}$$
$$\vdots \quad (\quad) \quad / \quad \vdots \quad (\quad)$$
$$\frac{(\frac{1}{2})!(\frac{1}{2})!(\frac{1}{2})!}{(\frac{3}{2})!} = \frac{1}{2}$$

.() / : ()

.() / : ()

.() / : ()

.()) / : ()

$$\cdot (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$

" " ()
 " () -
 () -
 () -
 . () :
 () () ()
 " : :
 " :
 . :
 () :
 () :
 :
 () :
 () :
 :

. ()) / : ()
 : / : ()
 . / : ()
 . ()) / : ()
 . () / : () / : ()
 . ()) / : ()
 : ()) / : ()
 .
 . () / : ()
 . / : ()
 . / : ()
 . / : ()

() .

•

•

•

•

() .

•

• •

() .

•

•

•

•

11

() 11

11

11

• •

:

() .

.

()

()

صلى الله عليه وسلم

•

•

() .

.

() .

•

:

() .

.


$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot / : ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = 1 \quad (1)$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

.() / : ()

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

· / : ()

"

"
• 

:

()
.

()

()

:

()
.

()
.

.() / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

. / : ()

$$\begin{array}{rcl}
 & & \text{---} \\
 & . / : & / : \quad () \\
 & & . / : \quad () \\
 . (\quad) &) / : & () \\
 & . (\quad) / : & () \\
 & . (\quad) / : & () \\
 & . (\quad) / : & () \\
 : & (\quad) / : & () \\
 . & \text{---} & () \\
 & . (/ : / :) . / & () \\
 - & - & () \\
 & . (/ : / :) / & () \\
 / : \quad) & / & \\
 & & . (/ :
 \end{array}$$

() () () () ()

:

.

:

.

:

()

:

.

:

.

()

:

() ()

:

. .

. ()) / : ()
. ()) / : ()
. : () / : ()
. ()) / : ()
. () / : ()
. / : ()
. / : / : ()
. ()) / : ()
. ()) / : ()

: /

:- -

2008

":

:

() " 2008

":

"

:

:

()

() :

:

:

()

:

:

:

:

:

:

()

:

.()

:) / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

- -

()

: (/ :) /

:

:

:

:

:

:

:

:

:

/ : / : / : : / :)

/ : / :

.(/ :

[illegible]

: /

:- -

此
器
:

() . " ! " :

:

() . () :

() . :

:

. :

() . / :

() . :

:

() . /

:

:

:

:

:

:

:

.

:

:

:

:

:

:

.() :) / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

.(/ : / :) / : ()

. / : ()

$$\begin{array}{llll}
/ : & / : & / : &) / : () \\
.(/ : & / : & / : & / : \\
& & . / : & () \\
& .() &) / : & () \\
& & .() / : & () \\
& & .()) / : & () \\
& & . / : & () \\
.() &) / : & & () \\
& .() &) / : & () \\
& .() &) / : & () \\
& & . / : & () \\
& & . / : & ()
\end{array}$$

$$\begin{array}{c} \cdot \\ \cdot \end{array} \quad \begin{array}{c} / \\ / \end{array}$$

100

==

:

() //

:

() .

•

•

•

•

•

() .

/

•

•

•

•

•

•

:

•

•

•

() .

()

11

11

()

"()

11

•

11

11

()

11

II

()

.()

$$\begin{array}{ccccccc} & & & & & & \\ & & & & & & \\ : & &) & / & : & & () \\ : & & & & & & \end{array}$$
$$. \quad / : \quad / : \quad ()$$
$$\frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_{-\infty}^{\infty} f(x) \delta(x-a) dx = f(a)$$
$$\cdot (\quad) \quad) \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot () \quad) \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \left(\begin{array}{c} \\ \end{array} \right) \quad / \quad : \quad \left(\begin{array}{c} \\ \end{array} \right)$$

.() / : ()

$$: \quad (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$

•

$$\left(\begin{array}{c} \cdot \\ \cdot \\ \cdot \end{array} \right) \parallel \quad \parallel$$

 : ()

" " " " ()
 " ()

• II

() . () () () ﷺ :

() () () () ﷺ ()

•

•

.

$$\begin{pmatrix} \cdot \\ \cdot \end{pmatrix} \quad \begin{pmatrix} \cdot \\ \cdot \end{pmatrix}$$

() .

$$\cdot (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$\vdots \quad (\quad) \quad / \quad \vdots \quad (\quad)$$
$$\cdot \quad / \quad :$$
$$\cdot (\quad) \quad / : \quad ()$$

.() / : ()

$$\frac{(\quad)}{(\quad)} \div \frac{(\quad)}{(\quad)}$$

.() / : ()

$$\cdot \left(\begin{array}{c} \\ \end{array} \right) / : \quad ()$$
$$\cdot () \quad / : \quad ()$$
$$\cdot \left(\begin{array}{c} \\ \end{array} \right) \quad / \quad : \quad \left(\begin{array}{c} \\ \end{array} \right)$$
$$\cdot \left(\begin{array}{c} \\ \end{array} \right) \quad / \quad : \quad \left(\begin{array}{c} \\ \end{array} \right)$$

.() / : ()

$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} \right) \quad / \quad : \quad \left(\frac{1}{2} \right) \quad / \quad : \quad \left(\frac{1}{2} \right)$$
$$\cdot \left(\begin{array}{c} \\ \\ \end{array} \right) \quad / \quad : \quad \left(\begin{array}{c} \\ \\ \end{array} \right)$$

1. / : ()

II II

$$\begin{aligned}
 & \quad \cdot \quad / \quad : \quad () \\
 \cdot (& \quad) \quad / \quad : \quad () \\
 & \quad \cdot (\quad) \quad / \quad : \quad () \\
 & \quad \cdot \quad / \quad : \quad () \\
 & \quad \cdot \quad / \quad : \quad ()
 \end{aligned}$$

: /

:- -

() " : 紫 ! : 紫

:

() .

:

:

:

:

() .

:

:

:

()

:

()

/

() .

:

:

:

:

() . /

.

:

:

.

:

:

:

()

/

:) / :

()

.()

. / :

()

. / :

()

. / :

()

. / :

()

.(/ : / :) / :

()

. / :

()

. / :

()

() () () :

ﻟﻪ : ﻟﻪ

": ﻟﻪ

"

() () () :

ﻟﻪ " ﻟﻪ

()": :

() ()

.

:

() .

. ()) / : ()
()) / : ()

. : .
()) / : ()
()

/ :) /

: (/ :

:
(/ :)

ﻟﻪ
()) / : ()
: () / : ()

: .

) / : ()
:

.
() ()) / : ()
() / : ()
. / : ()

:

رضي عنه

•

() .

• •

• •

() .

•

•

• •

() .

رضی عنہ

() .

$$\cdot (\quad) \quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot / : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

$$\frac{1}{2}$$

• —

• —

11.

• ! •

$$\begin{array}{ccccc} \cdot & \cdot & \cdot & \cdot & \cdot \\ \cdot & \cdot & \cdot & \cdot & \cdot \end{array}$$

. ! :

() 〃

•

•

•

•

:

:

• •

•

•

•

•

:

()

()

$$(\quad)$$

()

.()

$$: \quad) \quad / \quad : \quad ()$$

• / : ()

$$\frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_{-\infty}^{\infty} f(x) e^{-x^2} dx = \left(\frac{1}{\sqrt{\pi}} \right)^n \int_{-\infty}^{\infty} f(x) e^{-x^2} dx$$
$$\cdot \left(\begin{array}{c} \\ \end{array} \right) / : \left(\begin{array}{c} \\ \end{array} \right)$$
$$\frac{(\quad)}{(\quad)} \div (\quad) = (\quad)$$
$$: \quad (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$

•

()

()

()

()

:

()

:

:

.()) / : ()

.() / :

.()

() / : () / : ()

.()

) / : ()

() / :

) / :

) / :

() /

) / : ()

$$\begin{array}{c} \bullet \\ \bullet \end{array} \quad \quad \quad /$$

• —————

• —————

() .

•

•

•

$$\vdots$$

() . /

•

•

•

•

•

•

() . /

•

()

()

()

()

•

•

•

•

11

11

()

.()

$$\vdots \quad) \quad / \quad :$$
$$. \quad / \quad : \quad / \quad : \quad ()$$
$$\frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_{-\infty}^{\infty} f(x) e^{-x^2} dx = \frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_{-\infty}^{\infty} f(x) e^{-x^2} dx \quad (1)$$
$$\cdot (\quad) \quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$\cdot (\quad) \quad) \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \left(\begin{array}{c} \\ \end{array} \right) \quad / \quad : \quad \left(\begin{array}{c} \\ \end{array} \right)$$
$$\cdot \left(\begin{array}{c} \text{ } \\ \text{ } \end{array} \right) / : \left(\begin{array}{c} \text{ } \\ \text{ } \end{array} \right)$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

()	.	:
	()	:
()	.	:

.	())	/	:	()
.	())	/	:	()
.	/	:			()

: /

:- -

() . 此 :

:

. :

. :

. :

. :

:

() ()

()

此 : :

()

:

() . :

.() :) / : ()

.()) / : ()

.() / : ()

. / : ()

.()) / : ()) / : ()

.()) / : ()

: /

:- -

": 紫

紫

()"

:

:

-

-

:

()

:

:

:

:

:

:

:

:

()

()

:

()

.()

:

)

/

:

()

.

/

:

/

:

()

.

/

:

/

:

()

.(

)

)

/

:

()

:

()

:

:

(

/

:

)

/

:

.(

/

:

/

:

/

:

/

:

()

.

:

(

)

/

:

()

() () ()
 .
 : ()
 .
 :
 .
 .
 :
 . () () :
 . () ()
 . () ()

.() / : ()
 .() / : ()
 .() / : ()
 .()) / : ()
 .()) / ()) / : ()
 .()) / : ()
 .()) / ()) / : ()
 .()) / : ()

: /

:- -

: 450

() . ()

-

. -

:

"

"

.

:

:

:

() . /

.

:

.

:

-

-

-

:

-

() . /

:

() .

:

.()

:

)

/

:

()

.

/

:

/

:

()

.

/

:

/

:

()

()

:

(/ :)

/

:

.

:

:

.

:

:

:

:

:

:

:

=

:

() () () ()

()
.

() ()

.

=

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

/ :

:

/ :

)

:

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

/ :

)

/ :

/ :

/ :

/ :()

/ :()

/ :(

/ :

/ :(

)

.(/ :

.()

)

/ :

()

.()

)

/ :

()

.

/ :

()

.()

/ :

()

.

/ :

()

.

/ :

()

.()

/ :

()

()

.

: () ()

:

.

:

.

.

:

.() / : ()

. / : ()

.() / : ()

: /

:- -

此

:

() .

:

() .

:

:

.

:

.

:

.

:

:

() .

:

:

()

()

()

()

()

()

() .

()

.() 此

: 此

) / : ()

. / : ()

. / : ()

.() 此

) / : ()

.()

) / : ()

.()) / : ()

.() / : ()

. : () / : ()

() / : () / : ()

.() / : ()

()

:

:

:

:

· : () / : ()

: /
:- -

"~~些~~": :

()"

() /

() /

()

()

()

: ()

:) / : ()
.() /
/ : / : ()
. / : / : ()
. / : ()
.() / : ()
.() / : ()

١٠٠

()

:

"

"

.

()

"

"

()

()

()

١٠٠

:

١٠٠

()

()

()

()

.

:

١٠٠

"

()

()

"

١٠٠

()

()

.

:

:

:

.

"

:

١٠٠

١٠٠

"

.

-

-

()

/

.(/ :)

.() / : ()) / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

.() / : ()) / : ()

. : () / : ()

.() / : ()

.()) / : ()

.() / : ()

.()()) / : ()

.()()) / : ()

.() / : ()

:

:

:

.()
.

:

()
.

. / : ()

. / : ()

: /
:- -

() " " :
.

:
:

: () /

: :

()
.

:

.

:

:

:

() /

:

:

.

:

.

:

()
.

:

()
.

: ()

:) / : ()

.() /

. / : / : ()

.(/ :) / : ()

. / : / : ()

.() / : ()) / : ()

.() / () / : ()

() (.

. . -

كلمة الله

-

() "

"

" : كلمة الله

() () ()

:"

.(

() () () ()

:

.

.

() .

:

.()) / :

()

. / :

()

.() / : ()) / :

()

. : () / :

()

. ()()) / :

()

.()) / :

()

.()) / :

()

. : () / :

()

.()) / :

()

. / :

()

: /
:- -

"~~些~~":
()" .

:

:

() .

:

:

() .

:

.

:

:

.

:

:

:

:

() ()

() .

"

" ()

.() / : ()

:) / : ()

. / : ()

. / : ()

.() / : ()) / : ()

. : () / : ()

. : () / : ()

.()) / : ()

() :
 () " :
 :
 .
 () :
 () :
 () " :
 :
 :
 () :
 () :

()
 .(/ :) /
 :
 .(/ :)
 .() / : ()
 .() / : ()
 .() / : ()
 . / : ()
 () () / : () / : ()
 / : () / :
 .()
 .() () / : ()
 .() / : ()

$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2}$$

• —————

• —————

•

() .

$$\begin{pmatrix} \vdots & - \\ & - \end{pmatrix} \quad ()$$

$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = 1$

•

•

:

:

•

() رَضِيَ عَنْهُ .

•

•

• •

() . /

•

•

•

•

•

•

II ()

()

()

11

•

.() : / : ()

$$\begin{pmatrix} \cdot \\ \cdot \end{pmatrix} = \begin{pmatrix} \cdot \\ \cdot \end{pmatrix} \quad ()$$
$$\cdot () \quad / \quad : \quad ()$$
$$\frac{1}{2} \quad / \quad : \quad ()$$
[illegible]
$$\cdot (\quad) \quad / : \quad ()$$

.() / : ()

.()) / : ()

" " ()

() :

:

() "

" ..

()

:

.

ﷺ :

:

ﷺ :

:

.

.

: () / () / : ()
:

: (/ :) /

:

:

:

:

:

:

/ : / :)
. (/ : / :
()) / : ()
()) / : () ()) / : ()

() .

:

() .

:

:

() .

:

() .

:

•

"

:

()

"

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

()) / : ()

: /

:- -

().

紫

:

:

:

:

:

()

/

()

.

:

()

.

:

.

:

.

:

:

()

/

.

:

:

:

()

()

()

.

.()

:

)

/

:

()

.

/

:

()

.

(

/

:

/

:

:

)

/

:

()

.

/

:

()

.

/

:

/

:

()

.

(

)

)

/

:

()

.

(

)

/

:

()

:


(

)

/

:

()

 : () ()

•

•

•

() .

$$\begin{pmatrix} 1 \\ 0 \end{pmatrix} \quad \begin{pmatrix} 0 \\ 1 \end{pmatrix} \quad \begin{pmatrix} 0 \\ 0 \end{pmatrix}$$

وَعَلَى اللَّهِ

() .

$$\begin{array}{rcl}
& & .(\quad) \quad / : \quad () \\
& & .(\quad) \quad / : \quad () \\
& & . \quad / : \quad () \\
& & . \quad / : \quad () \\
/ : (\quad) & &) \quad / : (\quad) & &) \quad / : \quad () \\
& & .(\quad) & &) \quad / : (\quad) \\
.(\quad) \quad / : (\quad) \quad / : (\quad) & &) \quad / : \quad () \\
& & . \quad / : \quad ()
\end{array}$$

$$\begin{array}{ccccccc} & & : & & / \\ & & \vdots & & \\ \cdot & & & & & & \\ \vdots & - & & - & & & \end{array}$$

1996

$$\begin{pmatrix} \vdots \\ \vdots \end{pmatrix}$$

() /

$$\frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial \phi}{\partial t} \right) = \frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial \phi}{\partial t} \right)$$

:

$$\begin{aligned} & \cdot (\quad) : \quad) / : (\quad) \\ & \quad \quad \quad : (\quad) \end{aligned}$$
$$\cdot \left(\begin{array}{c} / \\ : \end{array} \right)$$
$$\frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_{-\infty}^{\infty} f(x) e^{-x^2} dx = \frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_{-\infty}^{\infty} f(x) e^{-x^2} dx \quad (1)$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$/ : \quad / : \quad / : \quad :) \quad / : \quad ()$$

: /
:- -

() . 齋 :

:

:

:

:

:

:

:

:

" " () () () ()

" " ()

" ()

" 齋

. :

齋 :

() "

.() :

.()) / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

.()() / : ()

.() / : ()

.() / : ()

:

•

• •

() .

() .

•

•

() .

:

•

•

—

• •

•

() .

⋮

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2} \quad (1)$$
$$) \cdot (\quad) \quad) (\quad) \quad) (\quad) \quad) \quad / : \quad ()$$

.() / : ()

() .

() .
:
:

.

. / : ()
. / : ()

: /

:- -

(). 北 :

:
:

() / :

: :

: :

(). : :

- _ () :

: () /
() : () :

()
.

:

() /
.

.() :) / : ()

. / : ()

: / : / : :) / : ()

/ : / : / : / : /

.([:] / : / :

: ()

.(/ :)

. / : ()

. / : ()

(/ : / : :) / : ()

. / : ()

. / : / : ()

$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2}$$

10

!! with note

•

•

() .

:

•

•

() .

:

•

•

•

•

•

•

•

• •

• •

•

() .

II () ()

II

•

II ()

• •

.()

$$: \quad) \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot / : \quad ()$$

.()) / : ()

.() / : ()

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

.() / : ()

" () () () :
 : " .. " "
 . :
 :
 .
 () . :
 () .
 :
 .
 " :
 :
 :
 " () () " .
 : " () " : " "
 () " .

/ ()
 . (/ :)
 . () / : ()
 . () / : ()
 . / : ()
 . / : ()
 . () () / : ()
 . () / : ()
 . () / : ()
 . () / : ()

: /

:- -

.

"~~...~~"

:

()"

.

:

-()

:

-

() /

.

:

:

:

() /

.

:

:

.

:

()

.

:

:

()

.

()

:) / : ()

(/ :)

: ()

:

:

.(/ :)

. / : / : ()

. / : / : ()

. / : ()

.()) / : ()

.()

) / : ()

()

.

:

.

.()) / : ()

$$\frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial \mathcal{L}}{\partial \dot{\mathbf{q}}} \right) - \frac{\partial \mathcal{L}}{\partial \mathbf{q}} = 0$$

10

•

306

- with
- with
- with

() .

! :

|| .

•

•

•

•

•

•

وَعَلَى اللَّهِ تَوَكَّلْ

() .

() .

•

•

$$\vdots$$

.

() .

()

()

()

()

()

.()

$$: \quad) \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot / : \quad ()$$
$$\cdot (\quad) \quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$\frac{(\quad)}{(\quad)} \div \frac{(\quad)}{(\quad)}$$

.() / : ()

.() / : ()

$$. \quad : \quad (\quad) \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$

[illegible]

() .

:

.

السلامة

:

:

: . :

"السلامة"

() .

"

/ : . / / : ()
.()) / : ()

: /

:- -

()"

" : 此
: 处

:

:

:

:

:

:

() /

:

:

()

()

:

:

()

:

:

:

"

" ()

()

:

:

.

.()

:) / : ()

. / : / : ()

.() / : ()

. / : ()

.()) / : ()) / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

. :
 . :
 - :
 - :
 () /
 :
 :
 . :
 " () ()
 " () " .
 : " :
 ()
 " كالتة
 " كالتة
 :
 () :
 () :
 () :
 :
 .
 () :

 . / : ()
 / : / : / : / : ()
 .(/ : / :
 .()) / : ()
 .()) / : ()
 .()) / : ()
 .() / : ()
 .()) / : ()
 .(/ :) / ()
 .() / : ()
 . / : ()

"
صلى الله عليه وسلم
صلى الله عليه وسلم

:"

()

:

:

....

:

()

()

:

" ()

:

()

"

()

()

()

:

:

:

()

:

. / : ()

. / : ()

. / : ()

.()) / : ()

.() / : ()

.()) / : ()

: ()) / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

: /

:- -

":~~些~~ :

()."

:

:

:

.

().

:

:

.

(). /

:

:

:

.

()

()

()

()

()

().

()

()

"

()

()

."

.()

_____ :) / : ()

. / : ()

. / : / : ()

.()) / : ()

.() / : ()

.()) / : ()

. / : ()

.() / : ()

.()) / : ()

.() / : ()

.()) / : ()

" () :
 () () () " () () () ()
 : () () () ()
 . ()
 :
 .
 () .
 :
 () . :
 " ﷺ :
 () () "

(/ :) / ()
 : : :
 . (/ : / : : / :) :
 . ()) / : ()
 . ()) / : ()
 . ()) / : ()
 . () / : ()
 . () / : ()
 . / : ()
 . / : / : ()
 . ()) / : ()
 . ()) / : ()

: /
:- -

(). 紫 :

:

:

:

.

:

(). :

:

:

() () () ()

" " " " ()

() ()

:

(). :

.() :) / : ()

. / : ()

.()) / : ()

.()() / : ()

: () / : ()

: () / : ()

.() / : ()

.() / : ()

.() / : ()

. / : ()

()
 " " " :
 " " " :
 ()

/ : ()) / : ()) / : ()
 . ())

: /
:- -

: 4523 :

() . 4523

:

:

:

() .

() 4523

()

:

: () ()

- -

() .

:

:

:

:

:

() . /

:

.() :) / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

() .

•

•

سید

$$\begin{pmatrix} \cdot \\ \cdot \end{pmatrix}$$

•

•

•

10/10/10

•

•

() .

()

11

11

•

•

•

.()) / : ()

.() / : () / : ()

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot () \quad / : () \quad / : ()$$

$$\frac{\partial}{\partial \theta}$$

10

•

==
•
•

() //

$$\vdots$$

•

•

•

•

•

•

•

•

()

()

11

• •

||

• •

()

•

•

()

()

$$\vdots \quad ()$$

“ () ”

•

•

•

• •

$$\cdot \left(\begin{array}{c} \cdot \\ \cdot \end{array} \right) : \left(\begin{array}{c} \cdot \\ \cdot \end{array} \right) / : \left(\begin{array}{c} \cdot \\ \cdot \end{array} \right)$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

.() / : ()

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\vdots \quad ()$$
$$\cdot \left(\begin{array}{c} / \\ : \end{array} \right) /$$

.() / : ()

$$: \quad (\quad) \quad / \quad : \quad ()$$

.() / : ()

.() / : ()

" :
 : () "
 . :
 () , :

. ()) / : ()
 . / : ()

: /
:- -

() . " () " : ﷺ

:

:

:

.

:

:

() () ()

:

.

" ﷺ

:

ﷺ

:

()

"

:

()

.

. () :) / : ()
.()) / : ()
. ()) / : ()
. () / : ()
. / : ()
. / : ()

۱۱۱۱۱۱۱۱

!

:

:

.

.

:

.

:

()

.

. / : / : ()

: /

:- -

: 450

()

些

:

.

:

:

.

:

-

-()

-

-

:

:

() /

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

.

:

:

()

:

:

()

()

:

.

.() / : ()

.(/ :)

: ()

. / : ()

/ : / : / : :) / : ()

/ : / : / : / :

.(/ : / : / :

.() / : ()

.() / : ()

۴۳۰

۴۳۰

۴۳۰
۴۳۰
۴۳۰

۴۳۰

۴۳۰

۴۳۰

۴۳۰
۴۳۰
۴۳۰

: /

:- -

: :

" : :
" : :
()"

()

:

:

.

:

.

:

- -

() /

:

() /

:

- ()

:

:

.() / : ()

.() / : ()

. / : / : ()

: ()

) .(/ :)

.(/ :

. / : / : ()

: ()

.(/ :)

() /

:

:

:

:

" ...

:

()

()

:

.

...

...

:

()

()

:

.

...

:

()

()

:

... / : ... / : ()

.() / () / () / : ()

.()) / : ()

: () / : ()

... / : ()

... / : ()

... / : ()

: /
:- -

:
" " :
.

()

:

()

:

:

()

:

- _ ()

:

() /

:

:

:

() /

()

:

()

() / : ()

. / : ()

. / : ()

: ()

:) (/ :)

:

)

:

.(/ :)

(/ :

. / : ()

. / : / : ()

. / : ()

$$\begin{array}{cc} & \vdots \\ \left(\begin{array}{c} \vdots \\ \vdots \end{array} \right) & \left(\begin{array}{c} \vdots \\ \vdots \end{array} \right) \\ & \vdots \end{array}$$

•

[illegible]

: /

:- -

:

:
()

此
等

:

:

:

:

:

() /

() :

:

() ()

:
:
:

()

:

:

.() / : ()

.(/ : / :) / : ()

. / : ()

.() / : ()

. / : ()

.() / : ()

() .

وَعَلَى اللَّهِ

() .

11

11.

وَعَلَى اللَّهِ

رضی عنہ

•

•

.

()

()

)

/ :

()

)

/ :

()

.()

)

$$/ :$$

: /
:- -

:

: 4520 4520

()

:

() :

:

:

()

:

:

()

:

: :

:

()

()

:

()

:

()

:

() / :

()

. / :

()

. / :

()

. / :

()

. / :

()

. / :

()

. / :

()

. / :

()

:

:

() /

:

:()

:

:

:

:

() ﷺ .

:

() /

:

:

() .

:

() () () .

()

:

ﷺ .

. / : / : ()

:() : .() / : ()

.

. / : ()

. / : / : ()

.() / : ()

.() / : ()

.() / : ()

. / : ()

- - ()

.(/ :) /

﴿

: () () ()

.

."﴿

:

.

: ()

_____) / :

()

. :

. : () ﴿) / :

()

: .() / : ()() / :

()

.

"
398

" () ()

"
398

:

.

.()) / : ()
.()) / : ()

: /
:- -

:
:

:
:

() "

"

:

:"

"

()

:

:

.

:

:

:

:

()

()

()

.() / : ()

. / : ()

- - ()

: (/ :) /

:

:

:

:

:

/ :

/ :

/ :

:

/ :

)

.(/ :

/ :

/ :

.() / : ()

.()) / : ()

$$\begin{array}{lcl}
.(\quad) & / : & (\quad) \\
.(\quad) & / : & (\quad) \\
(\quad) & / : & (\quad) \\
\\
.(\quad) & / : & (\quad) \\
(\quad) & / : & (\quad) \\
) & / : & (\quad) \\
) & / : & (\quad) \\
) & / : & (\quad) \\
) & / : & (\quad) \\
(\quad) & / : & (\quad) \\
. & & \\
) & / : & (\quad) \\
) & / : & (\quad) \\
) & / : & (\quad)
\end{array}$$

."

:

.

:

:

:

()
.
()
.

()
.

:

. / :

()) / : ()
.() / : ()
. / : ()

: /

:- -

455

455

!

:

!

:

:

() "

:

-()

-

-()

:

:

-

.()

/

:

:

:

()

.

.

:

:

.

:

()

/

:

()

.

.

()

/ :

()

:

()

.(/ :

:

()

.(/ :

/ :

)

.

/ :

()

/ :

/ :

/ :

)

/ :

()

.(/ :

.(/ :

/ :

/ :

)

/ :

()

.

/ :

()

[illegible]

: /

:- -

() " " :
" :
"

:

:

:

:

:

() /

:

()

()

:

:

()

:

.() / : ()

. / : / : ()

. / : ()

.() / : ()

. / : ()

$$\frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial \mathcal{L}}{\partial \dot{\phi}} \right) = \frac{\partial \mathcal{L}}{\partial \phi}$$

• • • •

() " .

()

()

/

()

• •

()

()

()

•

()

•

•

•

:

•

()

رضی عنہ

•

•

•

صلى الله عليه وسلم

•

•

$$\cdot (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad / \quad : \quad ()$$
$$\frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_0^{\infty} \frac{e^{-x^2}}{x^2} dx = \frac{1}{\sqrt{\pi}} \left(\frac{1}{x} + \int_0^{\infty} \frac{e^{-x^2}}{x^2} dx \right) \quad (*)$$
$$\cdot () \quad / \quad : \quad ()$$

.() / : ()

$$\cdot (\quad) (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$\cdot () \quad / \quad :$$
$$\cdot (\quad) \quad) \quad / : \quad (\quad) \quad) \quad / : \quad ()$$

$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2}$$

• —

•

•

300

•

•

:

• ()_{II}

11.

:

()

•

•

• •

•

• •

•

•

•

•

() . /

:

•

•

:

•

•

•

•

:

•

•

•

()

•

•

•

() .

•

•

$$\cdot () \quad / : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot (\quad / \quad : \quad \quad / \quad : \quad \quad : \quad) \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

•

•

() .

• •

() .

() .

•

•

•

•

•

•

•

•

• •

...: 

() .

()

() .

()

()

•

•

•

•

•

•

• • • • •

1996

() .

()

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$: \quad (\quad) \quad / \quad : \quad ()$$

.() / : ()

.() / : ()

.() / : ()

$$\cdot (\quad) \quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$

.() / : ()

· / : ()

• •

:

...

()

•

()

()

()

•

•

•

•

• • • •

()

•

• •

•

• •

()

•

11

()

()

•

11

11

صلى الله
عليه وسلم

•

:

$$\cdot \left(\begin{array}{c} \\ \end{array} \right) / : \quad ()$$
$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} \right) = \left(\frac{1}{2} \right)$$
$$: \quad (\quad) (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$\frac{(\quad)}{(\quad)} \div \quad = (\quad)$$
$$\cdot () \quad / \quad :$$
$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} \right)$$
$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2} \quad (1)$$

.() / : ()

: /

:- -

:

!

!

:

()

:

.

:

:

:

()

:

()

:

:

:

()

:

:

.

!

!

:

:

()

"

"

!

:

()

:

.() / : ()

. / : ()

.() / : ()

.()) / : ()

.() / : ()

. / : ()

: /

:- -

:

:

: :
: :

此
處

:
() "

:

:

:

.

:

:

()

.

()

.

:

()

:

()

:

:

()

.

.

.

.() / : ()

. / : / : ()

.() / : ()

: ()

.(/ : / :) /

.() / : ()

.()) / : ()

$$\frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial \mathcal{L}}{\partial \dot{\mathbf{q}}} \right) - \frac{\partial \mathcal{L}}{\partial \mathbf{q}} = 0$$

■

■

1996

• •

()

•

•

•

:

•

•

:

•

()

()

()

()

()

()

()

()

()

(

()

.()

.()

$$\cdot (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$\cdot () \quad / \quad : \quad ()$$
$$) \quad / \quad : () \quad ()$$
$$. \quad : \quad (\quad) \quad / \quad : \quad ()$$
$$\frac{1}{2} \quad / \quad : \quad ()$$
$$: \quad (\quad) \quad / \quad (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$\cdot (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$. \quad : \quad (\quad) \quad / \quad : \quad ()$$
$$\frac{(\quad)}{(\quad)} \div \frac{(\quad)}{(\quad)}$$

. : () / : ()

$$\cdot (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$

() . ()

()

() .

() .

() .

." .

"

()

:

.

() .

:

.

:

()

:

$$\begin{array}{rcl} & .(&) & / : & () \\ & . & / : & & () \\ & . & / : & & () \\ .(&) & / & (&) & / : & () \\ & .(&) & &) & / : & () \\ & .(&) & &) & / : & () \\ & . & / : & & & () \\ & (&) & (&) & / : & () \end{array}$$

: /

:- -

: " : :

"

- -

.

()
.

: :

:

:

.

:

.

()
./

:

:

:

()

.

()

.

()

()

()

()

()

()

.

.() / : () / : ()

. / : / : ()

- - ()

.(/ : / :) /

.() / : ()

.() / : ()

.()) / : ()) / : ()

. : () / : ()

.() / : ()

.()) / : ()) / : ()

.() / : ()

(\quad)
 \cdot
 (\quad) $:$
 (\quad) (\quad)
 \cdot
 (\quad)
 $:$ (\quad) (\quad)
 \cdot
 $:$ (\quad) (\quad)
 $:$
 $:$
 $:$
 (\quad)
 \cdot

$\cdot(\quad)$ $/ :$ (\quad)
 $:$ (\quad)
 $\cdot(\quad / :$ $/ :$ $) /$
 $\cdot(\quad)$ $) / :$ (\quad)
 $:$ (\quad) $) / :$ (\quad)
 $:$
 $:$ (\quad) $) / :$
 $:$
 $:$
 (\quad) $) / :$ (\quad) $) / :$ (\quad)
 (\quad) $) / :$
 $:$
 $:$ (\quad) $) / :$ (\quad)
 $:$ (\quad) $) / :$ (\quad)
 $\cdot(\quad)$ $) / :$ (\quad)

: /

:- -

1988

: :

() .

"

:

"

(" ")

.

:- -

-

-

1988

:

" :

:

() .

"

() .

:

:

() .

()

:

:

:

:

:




:


.() / : ()

.() / : ()

. / : ()

. / : ()

:
 :
 .
 ()
 .
 ()
 .
 :
 :
 ()
 .
 ()
 .
 " 
 ()
 .
 "
 ()
 .
 :
 :
 .
 ()
 .   :

.() / () / : ()
 .() / : ()
 .() / : ()
 .()) / : ()
 .()) / : ()
 .() ) / : ()

$$\begin{matrix} \cdot & & / \\ \cdot & & \end{matrix}$$

— 22 —

[illegible]

() 〃

|| :

•

() .

•

•

•

•

•

:

•

•

• •

11

II

() .

•

•

.

•

$$\vdots$$

.

:

:

•

•

•

•

•

•

()

:

() .

• •

II ()

()

1968

|| ()

• •

.() / : ()

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

.() / : ()

$$\cdot (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} \right) \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$

() " () () () . :

" () () . "

.

:

۲۰۱۳

:

:

"

"

۲۰۱۳

"

۲۰۱۳

"

() .

: ()) / : ()

. () / : ()

() / : () / : : () / : ()

" : " () / : " "

. () / : ()

: : ()

: (/ :)

. (/))

. () / : ()

. / : ()

. / : ()

$$\begin{matrix} \cdot & & / \\ \cdot & & \end{matrix}$$

• —

•

==
•
•

()

:

$$\begin{pmatrix} & \\ & \end{pmatrix}$$

⋮

:

•

•

()

|| || ()

()

$$\left(\begin{array}{c} \\ \\ \end{array} \right) \quad \begin{array}{c} : \\ : \\ : \end{array}$$

() () () () ()

$$\cdot (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$: \quad (\quad) \quad / \quad (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$\cdot (\quad) \quad) \quad / \quad : \quad ()$$

.()) / : ()

$$\cdot (\quad) \quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$(\quad) \div (\quad) = (\quad)$$
$$\cdot (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$\cdot (\quad) \quad / \quad : \quad ()$$

.()) / : ()

:

.

:()

() .

.

:

:

() .

.()) / : ()

. / : ()

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{2}$

: :
: () "
.

.()) / : ()

: /
:- -

()"

此

:

() /

:

:

:

:

:

:

:

()

"

"

()

()

()

:

" ()

:

:

"

.() / : ()

. / : / : ()

.() / : ()

.() / : ()

.() / : ()

.() / : ()

.()) / : ()

$$\frac{\partial}{\partial \theta} \left(\frac{\partial \mathcal{L}}{\partial \theta} \right) = 0$$

100

— : —

• •

() .

•

•

•

•

•

•

•

•

•

•


•

•

•

() ()

()

•  • ()

II	.	.	.
.	.	.	.

:

• • • • • () • • • • •

•

11

.() / : ()

.() / : ()

$$\frac{(\quad)}{(\quad)} \div (\quad) = (\quad)$$
$$\cdot (\quad) \quad) \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot () \quad / \quad : \quad ()$$

.() / :

•

•

•

•

•

•

()

•

•

•

520

()

11

1996

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$) \quad / : \quad (\quad)(\quad) \quad) \quad / : \quad ()$$

.()

:

:

:

:

()

. / :

()

$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2}$$

• — — — — —

— : —

● ●

()
•

•

•

•

•

•

•

•

•

•

() .

()

()

()

()

•

() .

()

$$\vdots$$

II

۱۳۸۵

II

$$\vdots$$

()

() / : ()

.() / : ()

$$\frac{(\quad)}{(\quad)} \div (\quad) = (\quad)$$

.() / : ()

.() / : ()

$$\cdot () \quad / \quad :$$

.() / : ()

$$\cdot (\quad) \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot (\quad) \quad) \quad / : \quad (\quad) \quad) \quad / : \quad ()$$

: /
:- -

(). 諸 :

:

:

(). /

:

(). /

:

.

:

:

().

:

:

" ()

: .

: 諸

.

諸

.

:

.

.() / : ()

. / : / : ()

. / : / : ()

.() / : ()

.()) / : ()

•

:

كَلَامُ

() .

. / : ()

$$\begin{array}{c} \vdots \\ \vdots - \end{array} \quad \begin{array}{c} / \\ - \end{array}$$

•
•

() .

:

:

•

•

•

•

•

()

رضی عنہ

•

:

()

•

•

:

.() / : ()

$$\cdot () \quad / \quad : \quad ()$$
$$\frac{(\quad)}{(\quad)} \div \frac{(\quad)}{(\quad)} = \frac{(\quad)}{(\quad)}$$

: /

:- -

- -

كُلُّهُ : كُلُّهُ

() .

:

.

:

.

:

:

() . /

:

() .

:

() . ()

:

كُلُّهُ

: ()

()

كُلُّهُ

:

كُلُّهُ

: ()

:

.() / : ()

. / : / : ()

. / : ()

.() / : ()

.() / : ()

.() / : ()

.()) / : ()

/ :

- :-

: ﷺ

.) (

:

:

:

:

:

()

()

:

:

ﷺ

:

ﷺ

()

.

ﷺ

ﷺ:

:

.) (

.

:

.

ﷺ

ﷺ:

:

.) (

.

.) (/ :

.) (/ :

.) (/ :

.) (/ :

.) (/ :

.) (/ : ()() () / :

: /
 :- -
 :
 :
 () . 450 450 :
 :
 :
 . :
 . :
 :
 :
 . :
 . :
 () ()
 .
 ()
 .
 ()
 " :
 () " 450 450 :
 :
 .
 .
 . () / : ()
 . () / : () / : ()
 . () / : () ()
 . () () () / : ()
 . (/ :) : ()
 . (/ :) .
 . () / : () () / : ()

$$\begin{array}{rcl}
 & & .(\quad) \quad \quad \quad) \\
 & & & & .(\quad) \quad / : \quad () \\
 & & & & & & .(\quad) \quad / : \quad (\quad) \quad / : \quad () \\
 & & & & & & & & .(\quad) \quad / : (\quad) \quad () \\
 & & & & & & & & & & .(\quad) (\quad) \quad \quad \quad) \quad / : \quad () \\
 & & & & & & & & & & & & .(\quad / : \quad) \quad \quad \quad : \quad () \\
 & & & & & & & & & & & & & & .(\quad / : \quad \quad \quad) . \\
 & & & & & & & & & & & & & & & & .(\quad) \quad \quad \quad) \quad / : \quad \quad \quad (\quad) \quad \quad \quad) \quad / : \quad ()
 \end{array}$$

$$\begin{array}{c} \cdot \\ \cdot \end{array} \quad \begin{array}{c} / \\ / \end{array}$$

• —

• —

•

.()^().

— 20 —

() .

•

()

• •

11

11

() .

:

:

:

()

()

• •

•

•

:

•

•

• •

•

.() / : ()

.() / : ()

$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \left(\frac{1}{2} \right)$$
$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2} \quad (1)$$

•

•

() ()

• • • • •

() ()

|| ||

() ()

() || |||| ||

•

•

•

۱۰۰ : ۱۰۰

$$(\dots$$

()

•

•

•

$$\begin{array}{llll}
 & .(\quad) & / : & () \\
 .(\quad) &) & / : & () \\
 & .(\quad) & / : & () \\
 & .(\quad) & / : & () \\
 & .(\quad) & / : & () \\
 .(\quad) &) & / : & () \\
 & .(\quad) & / : & () \\
 .(\quad) &) & / : & ()
 \end{array}$$
$$\frac{(\quad)(\quad)}{(\quad)} = (\quad)$$

.() / : ()

.() / : ()

.() / : ()

$$\frac{(\quad)}{(\quad)} \div \frac{(\quad)}{(\quad)}$$

.() / : ()

.()) / : ()

⚡

:

:

/

:-

-

:

()

:-

-

:

⚡

⚡

()

:-

-

()

⚡

:

()

()

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

.() / : ()

.() / : ()

.() / : ()

. / : ()

$()$. $:$ $:$
 $:$
 $()$ $:$
 $:$
 $()$
 $:$
 $()$
 $()$ $()$ $:$
 $()$ $()$
 $:$
 $:$

$.(\quad) \quad / \quad :$ $()$
 $.(\quad) \quad) \quad / \quad :$ $()$
 $.(\quad) \quad) \quad / \quad :$ $()$
 $.(\quad) \quad / \quad : .(\quad) \quad / \quad :$ $()$
 $.(\quad) \quad) \quad / \quad :$ $()$
 $.(\quad) \quad) \quad / \quad :$ $()$
 $.(\quad) \quad) \quad / \quad :$ $()$

: /

: - -

: 45
: 35

:

() "

"

:

() .

:

() .

:

.

:

.

:

.

:

.

:

.

:

:

.

:

() .

()

()

.

()

.

:

:

.

.() / : ()

. / : ()

. / : ()

.() / : ()

. : .() / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

: /

:- -

" : 35

:
() "

:

:

.

:

:

:

()

()

()

()

"

"

()

:

:

.() / : ()

.() / : ()

.() / : () / : ()

.() / : ()

.()) / : ()

) / : ()) / : ()

.()

$$\frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial \mathcal{L}}{\partial \dot{\phi}} \right) = \frac{\partial \mathcal{L}}{\partial \phi}$$

• •

• •

• •

() .

•

•

•

•

.

.

•

•

•

•

•

() .

•

•

() .

•

•

•

•

• • •

() ()

•

() ()

•

:

•

$$\begin{array}{rcl}
 & .(\quad) & / : \quad () \\
 . & / : & / : \quad () \\
 & .(\quad) & / : \quad (\quad) / : \quad () \\
 .(\quad) & &) / : \quad () \\
 & .(\quad) &) / : \quad () \\
 .(\quad) & &) / : \quad () \\
 .(\quad) & &) / : (\quad) \quad ()
 \end{array}$$

: /

:- -

2008

:

":

!

: :

() "

:- -

2008

:

()

:- -

2008

:

()

:

:

.

:

:

:

:

:

:

()

:

"

!

"

:

.

2008

:

:

.() / : ()

.() / : ()

.() / : ()

.() / : ()

	:	:
	.	.
()	.	()
	:	:
	.	.
紫 : () .	:	:
紫 :	:	:
"	:	:
()	.	() ()

	.()	/	:	()
.())	/	:	()
	.())	/	:
	.())	/	:
	.())	/	:
	.())	/	:

: 此

: /

:- -

() " "

:

:

:

:

:

() /

:

:

()

()

:

()

()

()

:

:

.

.() / : ()

. / : / : / : ()

.() / : ()

.() / : ()

.()) / : ()

- - ()

.(/ : / :) /

. : () / : ()

: /

:- -

.

.

紫

:

().

:

()

-

-

:

().

-

:

().

()

()

-

-

:

().

(). ()

-

-

:

().

(). ()

.() / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

[illegible]

: : :
: - : - :

() "

كذلك

:

:

() كذا

:

: كذا

-

:

كذلك

" ..

() .

"

()

كذلك

" .

"

"

"

.

:

.

كذلك

. / : ()

.() / : ()) / : ()

. / : ()

. / : ()

) / : ()()()) / : ()

.()

: /

:- -

"~~...~~" ~~...~~ :

() "

:- -

"~~...~~" ~~...~~ :

"~~...~~" "

() "

:

() :

:

:

:

:

:

:

" ...

" () ()

() () ()

.() / : ()

.() / : ()

. / : ()

.() / : ()

.() / : ()

.() / : ()

.() / : ()

. / : ()

: /
:- -

"~~45~~
: 25

:

()"

:

()

:

:

:

:

.

.

:

:

" " ()

:

.

:

.

" ()

"

.

:

.

.() / : ()

. / : ()

.() / : () / : ()

.()) / : ()

: /

:- -

() . 此 :

:

. :

:

()

:

此

" () ()

:

"

:

.

此

:

() "

" .

:

.

.() / : ()

.() / : ()

- - ()

: / :) /

.(/ :

.() / : ()

.()) / : ()) / : ()

: /
:- -

" ! " :
: 458 658 :

: .

: .

:
()

:
() :

:

. :

:

.

:

:

()

.

" ()

:

"

()

.

.

:

.

.() / : ()

. / : ()

.() / : ()

()) / : ()) / : ()

.()) / : ()) / :

()) / : ()) / : ()

.()) / : ()) / :

" "

: () () ()

.

() !

.

:

:

() .

. ()) / : ()

. ()) / : ()

. () / : ()

. () / : ()

. / : ()

: /
 :- -
 :
 . :
 () . 此 :
 :
 . :
 . :
 . :
 . :
 () .
 " () :
 . " :
 : () : " "
 . :
 . 此 :
 . 此 :
 ()
 :
 :
 :
 " "

.() / : ()
 .() / : ()
 ()) / : ()) / : ()
 .()) / :
 ()
 (/ : / :) /
 .()) / : ()
 .() / : ()

() .

:

:

.

() / : () .

المشكلة

"

المشكلة

المشكلة

.	()	/	:	()	
.	()	/	:	()	
.	())	/	:	()
.	())	/	:	()

[illegible]

11

()

()

II

۱۰۰

—

—

•

11

11

•

3/26/81

11

()

()

()

11

•

•

1968

11

11

•

$$\cdot (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$\cdot () \quad / \quad :$$
$$\cdot (\quad) \quad (\quad) / : \quad (\quad)$$
$$\cdot (\quad) \quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$\cdot \left(\begin{array}{c} \\ \end{array} \right) \quad \left(\begin{array}{c} \\ \end{array} \right) \quad / \quad : \quad \left(\begin{array}{c} \\ \end{array} \right)$$

: /

:- -

:

() .

كلمة

:

() .

:

:

:

:

.

:

:

() .

/

() . /

كلمة

() .

:

:

() .

()

()

)

()

:

() . (

.() / : ()

. / : ()

. / : / : ()

. / : / : ()

. / : ()

.() / : () / : ()

.()) / : ()

.() / : ()

.()) / : ()) / : ()

.()) / : ()

∴

.

∴

()

.

. / ∴ ()

: /
:- -

()
:
:
:

:
:
:
:
:

()
:
()
:
:
:

" ()

"

" ()

"

" "
:
:

()
:

.() / : ()
./ : ()
.() / : ()
.() / : ()
.()) / : ()
.()) / : ()
./ : ()

" " :

() .

. / : ()

$$\frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial \mathcal{L}}{\partial \dot{\mathbf{q}}} \right) - \frac{\partial \mathcal{L}}{\partial \mathbf{q}} = 0$$

• —

• —

• : • : 866-7

"

() //

•

•

•

•

•

•

:

()

:

() .

:

•

:

()

()

()

()

$$\cdot (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot / : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2} \quad (1)$$
$$\cdot (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$\cdot (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$

() () ()
 .
 () () () () () ()
 : ()
 .

.
 " : :
 :
 ()
 . "

.() / : ()
 .() / : ()
 . / : ()
 . () / : () / : ()
 .() / : ()
 .() / : ()
 . / : ()
 .() / : ()
 . / : ()
 .()) / : ()

: /

:- -

:

()
.

此
處

:

:

()

:

:

()
.

:

:

:

:

:

()
.

()

()
.

:

()
.

()
.

()

:

.() / : ()

. / : ()

. / : ()

.() / : ()

.() / : ()

. - / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

! : 此 " :

() "

.()) / : ()

: /

:- -

此

": 此

() "

" - - "

:- -

()

:

()

:

()

: ()

:

()

:

:

:

:

:

:

:

: () /

.() / : ()

.() / : ()

. / : / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

. / : ()

$$\begin{array}{llll}
 / : & / : & / : & :) \quad / : \quad () \\
 .(\quad / : & / : & / : & \\
 . \quad / : & : & () & \\
 .(\quad) \quad / : & () & & \\
 .(\quad) \quad / : & () & & \\
 .(\quad) \quad / : & () & & \\
 .(\quad) \quad / : & () & & \\
 . \quad / : & () & & \\
 .(\quad) \quad / : & () & & \\
 : & (\quad) \quad / : & () &
 \end{array}$$

第

"

"

".

:

!

:

()

"

".

第

()

"

".

:

.

()) / : ()
()) / : ()) / : ()
.()) / : ()) / : ()

: /
:- -

": ۞
()"

:
:
:
:
:

() /

()
:
:
:
()

()

:
:

:

" () ()

۞
" .

.() / : ()
/ : ()
/ : / : : ()
.() / : ()
.()() / : ()
/ : ()) / : ()
.())
.()) / : ()

/ : ()

) / : ()

) / : ()

: /
:- -

. :
- : -

! " :
!

() "

!

() /

()

()

()

:

.() / : ()
/ : / : ()
. / : ()
.() / : ()
. / : ()

$$\begin{array}{ccccc} & & () & & () \\ : & & & & : \\ : & & & & : \end{array}$$

== ... *[Handwritten signature]*

$$\begin{aligned} & \cdot (\quad) \quad) / : (\quad) \quad) / : (\quad) \\ & \qquad \qquad \qquad \cdot (\quad) \quad) / : (\quad) \end{aligned}$$

$$\frac{\partial}{\partial \theta}$$

100

•

() .

100

() . 1998 .

• •

$$\begin{pmatrix} 1 & 0 & 0 \\ 0 & 1 & 0 \\ 0 & 0 & 1 \end{pmatrix} \begin{pmatrix} 1 & 0 & 0 \\ 0 & 1 & 0 \\ 0 & 0 & 1 \end{pmatrix} \begin{pmatrix} 1 & 0 & 0 \\ 0 & 1 & 0 \\ 0 & 0 & 1 \end{pmatrix}$$

•

•

$$\begin{pmatrix} \vdots \\ \vdots \\ \vdots \end{pmatrix} /$$

() .

.() / : ()

$$\cdot () / : ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
[illegible]
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$

:
 :
 .
 () ()
 :
 " ()
 "  " :
 () : ()
 :
 :
 :
 :
 ()
 " :
 () () "

.() () / : ()
 .() / : ()
 () () () () ()) - / : ()
 .()) / :
 .()) / : ()
 .(/ :) : ()
 .()) / : ()
 . / : ()
 .() / : ()
 .(/ :) : () / : ()
 .()) / : ()

$$\begin{matrix} \bullet & & / \\ \bullet & & \end{matrix}$$

— 20 —

•

二 .

王明

() 〃

:

() .

• ()

•

•

()

•

•

•

•

•

•

() . /

•

•

•

•

:

•

() .

•

.

•

•

“ () ”

()

• •

[illegible]

.() / : ()

$$\frac{1}{2} \quad ()$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_{-\infty}^{\infty} f(x) \delta(x-a) dx = f(a)$$
$$\cdot \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot () \quad / \quad : \quad ()$$

.() / :() ()

. () "

() .

:

.

.()

) / : ()

.() / : ()

$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2}$$

• —

• —

5/11/06

()_.

•

•

•

•

•

•

:

•

()

•

II ()

1995

11

11

۱۰۰

11

•

•

•

•

() ()

11

الحمد لله

۱۰۰

:

506

()

•

()

11

5/20/76

.() / : ()

$$. (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$
$$. (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad) \quad / \quad : \quad (\quad)$$

.() / : ()

.() / : ()

.() / : ()

.() / : ()

() () () () " "

器 :

: : :

.

:

.

. ()) / : ()
.()) / : ()
.()) / : ()
.()()()) / : ()

: /

:- -

此

:
() "

:

.

:

:

.

:

()
.

. () ()
() ()

此

"

...

"

.

:

.

. () / : ()

. () / : ()

. () ()) / : ()) / : ()

. () ()) / : ()

$$\begin{array}{l}
 (\quad) / : (\quad) / : (\quad)(\quad)(\quad) / : (\quad) \\
 .(\quad) / : \\
 .(\quad) / : (\quad) \\
 .(\quad) / : (\quad) / : (\quad) \\
 .(\quad)) / : (\quad) \\
 .(\quad)) / : (\quad)
 \end{array}$$

∴
()

∴

∴

∴

.

.()

_____) / ∴ ()

: /

:- -

" : 

:

:

:

() "

.

:

() , /

:

:

:

: () ,

:

:

:

:

() ,

() ,

:

: ()



:

. ()) / : ()

. (/ :) / : ()

. / : : ()

. ()) / : ()

. () / : ()

. / : / : ()

$$\begin{array}{llll}
.(\quad) & : &) & / : & (\quad) \\
.(\quad) & &) & / : & (\quad) \\
& & . & / : & (\quad) \\
& & . & / : & (\quad) \\
& & . & / : & (\quad) \\
& & . & / : & (\quad) \\
& & .(\quad) & / : & (\quad) \\
.(\quad) & / : & & & (\quad)
\end{array}$$

: /

:- -

:

()_.

:

:

:

:

()_.

:

.

:

.

:

:

.

:

.

:

.

:

()_.

:

.

: ()

:

()_.

()_.

.

.()

:) / : ()

. / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

: /

:- -

() . :

:

:

:

() . /

:

.

:

.

:

.

:

:

() .

:

"

"

.

.

.()

:) / : ()

. / : / : ()

.()) / : ()

: /

:- -

:
()

.

:

:

:

:

:

:

()

()

:

()

()

()

()

()

:

.()

:) / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

/ ()

.(/ : / :)

.()) / : ()

.()) / : ()

()) / : ()) / : ()

/ ()

.(/ : / :)

()

:

. ()

()

()

()

:

. / : ()

.() / : () () () / :

.()) / : ()

.()) / : ()

.() / : ()

$$\frac{\partial}{\partial t} \left(\frac{\partial \mathcal{L}}{\partial \dot{\mathbf{q}}} \right) - \frac{\partial \mathcal{L}}{\partial \mathbf{q}} = \mathbf{0}$$

• —————

• —————

•

() .

$$\vdots$$

:

•

•

•

•

() .

$$\vdots$$

()

()

:

()

()

() .

•

()

•

() .

•

•

$$\begin{aligned} & \cdot (\quad) \quad : \quad) \quad / : \quad () \\ & \cdot (\quad) \quad (\quad) \quad) \quad / : \quad () \\ & / : \quad) \quad / \quad () \end{aligned}$$

: /

:- -

() .

:

:

:

:

:

:

:

:

:

() .

()

()

:

:

.

.()

:) / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2}$$

• —————

• —————

•

() .

•

•

— () :

() . /

•

•

•

•

•

•

•

•

() ()

$$\begin{pmatrix} \cdot \\ \cdot \end{pmatrix}$$

•

•

:

()

•

•

.() :) / : ()

$$\vdots \quad ()$$
$$\vdots$$
[illegible]
$$\frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_{-\infty}^{\infty} f(x) e^{-x^2} dx = \frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_{-\infty}^{\infty} f(x) e^{-x^2} dx \quad (1)$$

.() / : ()

$$\frac{(\quad)}{(\quad)} \div (\quad) = (\quad)$$

()

$$.(\quad / \quad : \quad \quad \quad / \quad : \quad) \quad /$$

.() / : ()

: /

:- -

() . :

:

:

:

:

:

:

:

:

.() () ()

:

.

.() :) / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

• • • • • /

• —

• —

• •

() .

() .

:

•

•

•

⋮

•

() .

()

()

•

•

•

⋮

() .

•

!

•

•

||.

()

⋮

•

.()

$$: \quad) \quad / \quad :$$
$$\cdot () \quad) \quad / \quad : \quad ()$$
$$\cdot (\quad) (\quad) \quad / : \quad ()$$

.()) / : ()

$$\cdot (\quad) \quad (\quad) \quad / : \quad (\quad)$$

.() / : ()

.()) / : ()

∴ ()

∴

.

∴ () _____ ()

: /

:-

-

() .

:

:

:

:

صلى الله عليه وسلم

.

:

() .

:

:

() .

/

.

:

.

:

-

-

:

() . /

() .

صلى الله عليه وسلم

:

:

() .

:

.

:

:

.()

:

)

/ :

()

.

/ :

()

.

/ :

/ :

()

.

/ :

/ :

()

. / :

()

.()

)

/ :

()

$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \right) = \frac{1}{2}$$

• —

• —

() .

•

•

:

:

•

•

•

•

• () () ()

رضی اللہ عنہ

$$\begin{pmatrix} \cdot \\ \cdot \end{pmatrix} \parallel \begin{pmatrix} \cdot \\ \cdot \end{pmatrix}$$

•

•

$$\begin{pmatrix} \cdot & \cdot & \cdot \\ \cdot & \cdot & \cdot \\ \cdot & \cdot & \cdot \end{pmatrix} \quad ()$$

•

•

$$\begin{array}{llll}
.(\quad) & : &) & / : \quad () \\
& .(\quad) &) & / : \quad () \\
.(\quad) & / : \quad (\quad) &) & / : \quad () \\
& .(\quad) &) & / : \quad () \\
& .(\quad) &) & / : \quad () \\
& .(\quad) &) & / : \quad ()
\end{array}$$

: /

:- -

:

()_.

()_. /

()

:

:

:

:

:

:

()

()

()

" ()

"

:

.

:

:

.()

:

)

/ :

()

:

()

(/ :)

:

(/ :)

)

(/ :)

.(/ :

. / :

/ :

()

.()

)

/ :

()

.()

)

/ :

()

.()

)

/ :

()

.()

)

/ : ()

()

()

.

.

:

.

.()

)

/ :

()

\cdot \vdots \vdots
 \vdots $($ $)$ $()$ \cdot
 \vdots $:($ $)$
 \vdots $()$ \cdot
 $\cdot()$

$\cdot / :$ $()$
 $\cdot / :$ $()$

الفصل الرابع: الاضطراب عند الحجاج ونحوه أربعة مباحث:

المبحث الأول: تعريف الاضطراب بإيجاز.

المبحث الثاني: أنواعه وبيانه اضطراب الحجاج.


المبحث الثالث: أسباب الاضطراب عند الحجاج.

المبحث الرابع: موقف النقاد من روايات الحجاج

المضطربة.

. :
 () : :
 : : :
 () :
 :
 () :
 :
 () :
 :
 () :
 :

. / : ()
 . / : ()
 . / : ()
 . / : ()
 . / : ()

. " " !  :
 . :
 . :
 . :

() .

[illegible]

والله اعلم
بما كنا
على
هنا

" . " " "

" . " "

$$\begin{pmatrix} \Pi_1 \\ \vdots \\ \Pi_n \end{pmatrix} = \begin{pmatrix} \Pi_1 \\ \vdots \\ \Pi_n \end{pmatrix}$$

$$\begin{aligned} \frac{1}{2} & \leq \frac{1}{2} & / & : & & () \\ \frac{1}{2} & \leq \frac{1}{2} & / & : & & () \\ \frac{1}{2} & \leq \frac{1}{2} & / & : & & () \end{aligned}$$

1. 在下列各数中，找出所有能被 3 整除的数，并说明理由。
 (1) 123456 (2) 234567 (3) 345678 (4) 456789 (5) 567890
 (6) 678901 (7) 789012 (8) 890123 (9) 901234 (10) 012345
 (11) 1234567 (12) 2345678 (13) 3456789 (14) 4567890 (15) 5678901
 (16) 6789012 (17) 7890123 (18) 8901234 (19) 9012345 (20) 0123456
 (21) 12345678 (22) 23456789 (23) 34567890 (24) 45678901 (25) 56789012
 (26) 67890123 (27) 78901234 (28) 89012345 (29) 90123456 (30) 01234567
 (31) 123456789 (32) 234567890 (33) 345678901 (34) 456789012 (35) 567890123
 (36) 678901234 (37) 789012345 (38) 890123456 (39) 901234567 (40) 012345678
 (41) 1234567890 (42) 2345678901 (43) 3456789012 (44) 4567890123 (45) 5678901234
 (46) 6789012345 (47) 7890123456 (48) 8901234567 (49) 9012345678 (50) 0123456789
 (51) 12345678901 (52) 23456789012 (53) 34567890123 (54) 45678901234 (55) 56789012345
 (56) 67890123456 (57) 78901234567 (58) 89012345678 (59) 90123456789 (60) 01234567890
 (61) 123456789012 (62) 234567890123 (63) 345678901234 (64) 456789012345 (65) 567890123456
 (66) 678901234567 (67) 789012345678 (68) 890123456789 (69) 901234567890 (70) 012345678901
 (71) 1234567890123 (72) 2345678901234 (73) 3456789012345 (74) 4567890123456 (75) 5678901234567
 (76) 6789012345678 (77) 7890123456789 (78) 8901234567890 (79) 9012345678901 (80) 0123456789012
 (81) 12345678901234 (82) 23456789012345 (83) 34567890123456 (84) 45678901234567 (85) 56789012345678
 (86) 67890123456789 (87) 78901234567890 (88) 89012345678901 (89) 90123456789012 (90) 01234567890123
 (91) 123456789012345 (92) 234567890123456 (93) 345678901234567 (94) 456789012345678 (95) 567890123456789
 (96) 678901234567890 (97) 789012345678901 (98) 890123456789012 (99) 901234567890123 (100) 012345678901234
 (101) 1234567890123456 (102) 2345678901234567 (103) 3456789012345678 (104) 4567890123456789 (105) 5678901234567890
 (106) 6789012345678901 (107) 7890123456789012 (108) 8901234567890123 (109) 9012345678901234 (110) 0123456789012345
 (111) 12345678901234567 (112) 23456789012345678 (113) 34567890123456789 (114) 45678901234567890 (115) 56789012345678901
 (116) 67890123456789012 (117) 78901234567890123 (118) 89012345678901234 (119) 90123456789012345 (120) 01234567890123456
 (121) 123456789012345678 (122) 234567890123456789 (123) 345678901234567890 (124) 456789012345678901 (125) 567890123456789012
 (126) 678901234567890123 (127) 789012345678901234 (128) 890123456789012345 (129) 901234567890123456 (130) 012345678901234567
 (131) 1234567890123456789 (132) 2345678901234567890 (133) 3456789012345678901 (134) 4567890123456789012 (135) 5678901234567890123
 (136) 6789012345678901234 (137) 7890123456789012345 (138) 8901234567890123456 (139) 9012345678901234567 (140) 0123456789012345678
 (141) 12345678901234567890 (142) 23456789012345678901 (143) 34567890123456789012 (144) 45678901234567890123 (145) 56789012345678901234
 (146) 67890123456789012345 (147) 78901234567890123456 (148) 89012345678901234567 (149) 90123456789012345678 (150) 01234567890123456789
 (151) 123456789012345678901 (152) 234567890123456789012 (153) 345678901234567890123 (154) 456789012345678901234 (155) 567890123456789012345
 (156) 678901234567890123456 (157) 789012345678901234567 (158) 890123456789012345678 (159) 901234567890123456789 (160) 012345678901234567890
 (161) 1234567890123456789012 (162) 2345678901234567890123 (163) 3456789012345678901234 (164) 4567890123456789012345 (165) 5678901234567890123456
 (166) 6789012345678901234567 (167) 7890123456789012345678 (168) 8901234567890123456789 (169) 9012345678901234567890 (170) 0123456789012345678901
 (171) 12345678901234567890123 (172) 23456789012345678901234 (173) 34567890123456789012345 (174) 45678901234567890123456 (175) 56789012345678901234567
 (176) 67890123456789012345678 (177) 78901234567890123456789 (178) 89012345678901234567890 (179) 90123456789012345678901 (180) 01234567890123456789012
 (181) 123456789012345678901234 (182) 234567890123456789012345 (183) 345678901234567890123456 (184) 456789012345678901234567 (185) 567890123456789012345678
 (186) 678901234567890123456789 (187) 789012345678901234567890 (188) 890123456789012345678901 (189) 901234567890123456789012 (190) 012345678901234567890123
 (191) 1234567890123456789012345 (192) 2345678901234567890123456 (193) 3456789012345678901234567 (194) 4567890123456789012345678 (195) 5678901234567890123456789
 (196) 6789012345678901234567890 (197) 7890123456789012345678901 (198) 8901234567890123456789012 (199) 9012345678901234567890123 (200) 0123456789012345678901234
 (201) 12345678901234567890123456 (202) 23456789012345678901234567 (203) 34567890123456789012345678 (204) 45678901234567890123456789 (205) 56789012345678901234567890
 (206) 67890123456789012345678901 (207) 78901234567890123456789012 (208) 89012345678901234567890123 (209) 90123456789012345678901234 (210) 01234567890123456789012345
 (211) 123456789012345678901234567 (212) 234567890123456789012345678 (213) 345678901234567890123456789 (214) 456789012345678901234567890 (215) 567890123456789012345678901
 (216) 678901234567890123456789012 (217) 789012345678901234567890123 (218) 890123456789012345678901234 (219) 901234567890123456789012345 (220) 012345678901234567890123456
 (221) 1234567890123456789012345678 (222) 2345678901234567890123456789 (223) 3456789012345678901234567890 (224) 4567890123456789012345678901 (225) 5678901234567890123456789012
 (226) 6789012345678901234567890123 (227) 7890123456789012345678901234 (228) 8901234567890123456789012345 (229) 9012345678901234567890123456 (230) 0123456789012345678901234567
 (231) 12345678901234567890123456789 (232) 23456789012345678901234567890 (233) 34567890123456789012345678901 (234) 45678901234567890123456789012 (235) 56789012345678901234567890123
 (236) 67890123456789012345678901234 (237) 78901234567890123456789012345 (238) 89012345678901234567890123456 (239) 90123456789012345678901234567 (240) 01234567890123456789012345678
 (241) 123456789012345678901234567890 (242) 234567890123456789012345678901 (243) 345678901234567890123456789012 (244) 456789012345678901234567890123 (245) 567890123456789012345678901234
 (246) 678901234567890123456789012345 (247) 789012345678901234567890123456 (248) 890123456789012345678901234567 (249) 901234567890123456789012345678 (250) 012345678901234567890123456789
 (251) 1234567890123456789012345678901 (252) 2345678901234567890123456789012 (253) 3456789012345678901234567890123 (254) 4567890123456789012345678901234 (255) 5678901234567890123456789012345
 (256) 6789012345678901234567890123456 (257) 7890123456789012345678901234567 (258) 8901234567890123456789012345678 (259) 9012345678901234567890123456789 (260) 0123456789012345678901234567890
 (261) 12345678901234567890123456789012 (262) 23456789012345678901234567890123 (263) 34567890123456789012345678901234 (264) 45678901234567890123456789012345 (265) 56789012345678901234567890123456
 (266) 67890123456789012345678901234567 (267) 78901234567890123456789012345678 (268) 89012345678901234567890123456789 (269) 90123456789012345678901234567890 (270) 01234567890123456789012345678901
 (271) 123456789012345678901234567890123 (272) 234567890123456789012345678901234 (273) 345678901234567890123456789012345 (274) 456789012345678901234567890123456 (275) 567890123456789012345678901234567
 (276) 678901234567890123456789012345678 (277) 789012345678901234567890123456789 (278) 890123456789012345678901234567890 (279) 901234567890123456789012345678901 (280) 012345678901234567890123456789012
 (281) 1234567890123456789012345678901234 (282) 2345678901234567890123456789012345 (283) 3456789012345678901234567890123456 (284) 4567890123456789012345678901234567 (285) 5678901234567890123456789012345678
 (286) 6789012345678901234567890123456789 (287) 7890123456789012345678901234567890 (288) 8901234567890123456789012345678901 (289) 9012345678901234567890123456789012 (290) 0123456789012345678901234567890123
 (291) 12345678901234567890123456789012345 (292) 23456789012345678901234567890123456 (293) 34567890123456789012345678901234567 (294) 45678901234567890123456789012345678 (295) 56789012345678901234567890123456789
 (296) 67890123456789012345678901234567890 (297) 78901234567890123456789012345678901 (298) 89012345678901234567890123456789012 (299) 90123456789012345678901234567890123 (300) 01234567890123456789012345678901234
 (301) 123456789012345678901234567890123456 (302) 234567890123456789012345678901234567 (303) 345678901234567890123456789012345678 (304) 456789012345678901234567890123456789 (305) 567890123456789012345678901234567890
 (306) 678901234567890123456789012345678901 (307) 789012345678901234567890123456789012 (308) 890123456789012345678901234567890123 (309) 901234567890123456789012345678901234 (310) 012345678901234567890123456789012345
 (311) 1234567890123456789012345678901234567 (312) 2345678901234567890123456789012345678 (313) 3456789012345678901234567890123456789 (314) 4567890123456789012345678901234567890 (315) 5678901234567890123456789012345678901
 (316) 6789012345678901234567890123456789012 (317) 7890123456789012345678901234567890123 (318) 8901234567890123456789012345678901234 (319) 9012345678901234567890123456789012345 (320) 0123456789012345678901234567890123456
 (321) 12345678901234567890123456789012345678 (322) 23456789012345678901234567890123456789 (323) 34567890123456789012345678901234567890 (324) 45678901234567890123456789012345678901 (325) 56789012345678901234567890123456789012
 (326) 67890123456789012345678901234567890123 (327) 78901234567890123456789012345678901234 (328) 89012345678901234567890123456789012345 (329) 90123456789012345678901234567890123456 (330) 01234567890123456789012345678901234567
 (331) 123456789012345678901234567890123456789 (332) 234567890123456789012345678901234567890 (333) 345678901234567890123456789012345678901 (334) 456789012345678901234567890123456789012 (335) 567890123456789012345678901234567890123
 (336) 678901234567890123456789012345678901234 (337) 789012345678901234567890123456789012345 (338) 890123456789012345678901234567890123456 (339) 901234567890123456789012345678901234567 (340) 012345678901234567890123456789012345678
 (341) 1234567890123456789012345678901234567890 (342) 2345678901234567890123456789012345678901 (343) 3456789012345678901234567890123456789012 (344) 4567890123456789012345678901234567890123 (345) 5678901234567890123456789012345678901234
 (346) 6789012345678901234567890123456789012345 (347) 7890123456789012345678901234567890123456 (348) 8901234567890123456789012345678901234567 (349) 9012345678901234567890123456789012345678 (350) 0123456789012345678901234567890123456789
 (351) 12345678901234567890123456789012345678901 (352) 23456789012345678901234567890123456789012 (353) 34567890123456789012345678901234567890123 (354) 45678901234567890123456789012345678901234 (355) 56789012345678901234567890123456789012345
 (356) 67890123456789012345678901234567890123456 (357) 78901234567890123456789012345678901234567 (358) 89012345678901234567890123456789012345678 (359) 90123456789012345678901234567890123456789 (360) 01234567890123456789012345678901234567890
 (361) 123456789012345678901234567890123456789012 (362) 234567890123456789012345678901234567890123 (363) 345678901234567890123456789012345678901234 (364) 456789012345678901234567890123456789012345 (365) 567890123456789012345678901234567890123456
 (366) 678901234567890123456789012345678901234567 (367) 789012345678901234567890123456789012345678 (368) 890123456789012345678901234567890123456789 (369) 901234567890123456789012345678901234567890 (370) 012345678901234567890123456789012345678901
 (371) 1234567890123456789012345678901234567890123 (372) 2345678901234567890123456789012345678901234 (373) 3456789012345678901234567890123456789012345 (374) 4567890123456789012345678901234567890123456 (375) 5678901234567890123456789012345678901234567
 (376) 6789012345678901234567890123456789012345678 (377) 7890123456789012345678901234567890123456789 (378) 8901234567890123456789012345678901234567890 (379) 9012345678901234567890123456789012345678901 (380) 0123456789012345678901234567890123456789012
 (381) 12345678901234567890123456789012345678901234 (382) 23456789012345678901234567890123456789012345 (383) 34567890123456789012345678901234567890123456 (384) 45678901234567890123456789012345678901234567 (385) 56789012345678901234567890123456789012345678
 (386) 67890123456789012345678901234567890123456789 (387) 78901234567890123456789012345678901234567890 (388) 89012345678901234567890123456789012345678901 (389) 90123456789012345678901234567890123456789012 (390) 01234567890123456789012345678901234567890123
 (391) 123456789012345678901234

. : /
 :- -

" :
 () "

. :
 . :
 . :

() /
 :

:

:

()

"

" :
 ()

() ()

.() :) / : ()
 . / : / : ()
 .()) / : ()
 .()) / : ()
 . / : ()
 .()) / : ()

[illegible]

:
 ()
 .
 :
 [()]
 " ..
 " " ..
 :
 " :
 ()
 :
 () " :
 :
 ()
 :
 ()
 ()
 . ()
 .
 () / : ()
 . ()
 . / : ()
 . / : ()
 (/ :) : ()
 . () / : () () / : ()
 . () / : ()

: /

:-

-

:

:

":

۴۱۶

:

۴۱۶

() "

:

:

:

:

:

:

:

:

:

:

()

()

()

۴۱۶

()

:

-

.()

:) / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()

.()) / : ()) / : ()

.() / : ()

()

.

—

.

—

.

()

:

:

—

—

" :

السلامة :

:

() ()"

:

:

()

:

:

:

()

:

:

:

.

.

:

() / :

() / :

() / :

() / :

: /
 :- -
 - -
 () " " : 此
 .
 :
 . :
 . :
 :
 . :
 () :
 . :
 . :
 ()
 ()
 . : ()
 . :
 ()
 . :
 ()
 . :
 :
 :
 .
 . () / : ()
 . / : ()
 . () / : ()
 . ()) / : ()
 . () / : () () / : ()
 . ()) / : ()
 . ()) / : ()
 . / : ()

()

السلامة

()

:

:

"

"

. () / : ()
. () / : ()

الخاتمة

الختامة:

الحمد لله الذي أعانني على إتمام هذه الرسالة ، فله الحمد والشكر ، والصلاة والسلام على سيدنا محمد ﷺ وعلى آله وصحبه ، وبعد :

فهذه خلاصة رسالتي لجمع مرويات الحجاج بن أرطاة وقد خرجت فيها بنتائج من أهمها:

- ١/ أن الحجاج صدوق يخطئ، وإذا ضبط الحديث كما هو عند الثقات يرتقي حديثه إلى الصحة.
- ٢/ لا يطلق على مروياته بالضعف مطلقاً بل فيها التفصيل ، فما صرح فيها بالتحديث كأن يقول: حدثنا ، أو أخبرنا أو أي صيغة من صيغ التحديث فإن أحاديثه مقبولة إلا إذا وجد سبب آخر، كما نبه إلى ذلك العلماء المتقدمين ووافقهم المتأخرون كاللبناني وشعيب الأمرنوط.
- ٣/ أما المرويات التي لم يصرح فيها بالسماع تبقى ضعيفة وذلك لعللة التدليس ، وهذا القسم بحمد الله قمت بذكر المتابعات والشواهد ما استطعت إلى ذلك سبيلاً .
- ٤/ أن من وثقه من العلماء نظر إلى فقهه وحفظه فقد كان حافظاً فقيهاً ، ومن جرحه من العلماء نظر إلى إرساله وتدليسه عن الضعفاء والمجهولين واضطرابه في الأحاديث .
- ٥/ الحجاج يدلس تدليس الإسناد وتدليس الشيوخ ويرسل إرسالاً خفياً .
- ٦/ من أسباب التدليس لدى الحجاج وجوده بالكوفة، قال يزيد بن هارون: قدمت الكوفة فما رأيت بها أحداً إلا وهو يدلس إلا مسعر بن كدام وشريكاً .
- ٧/ من أسباب اضطراب الحجاج كثرة تدليسه عن الضعفاء والمجهولين .
- ٨/ قال المنزي: مروى الحجاج نحواً من ستمائة حديث ، بلغت مرويات الحجاج بالمكرم في الكتب التسعة وهي (صحيح البخاري، صحيح مسلم ، سنن أبي داود ، سنن الترمذي، سنن النسائي ، سنن ابن ماجه، مسند أحمد ، سنن الدارمي، موطأ مالك) : ٣٣٨ حديث ، وبدون المكرم (١٩١) حديث ضبط ثلاثة منها ، أما مروياته المدلسة فقد قسمتها إلى : مرويات صرح فيها بالسماع بلغت (واحداً وعشرين) حديثاً ، مرويات تبين أنه قد دلسها بلغت (تسعة وعشرين) حديثاً ، مرويات أرسلها إرسالاً خفياً بلغت

(أحد عشر) حديثاً، مرويات معتنة وليس لدينا ما يدل على السماع من عدمه بلغت (مائة وثلاثاً وعشرين) حديثاً، أما أحاديثه المضطربة فبلغت (أربعة) أحاديث .

٩/ بلغت مرويات الحجاج عن عمرو بن شعيب عن أبيه عن جده (سبعة وعشرين) حديثاً صرح بسماعه في واحد فقط وهو "أما أبوك فلو كان أقرب بالتوحيد . . ." ، أما البقية فدلسها عن محمد بن عبيد الله العرزمي وهو متروك، فيكون الإسناد بذلك متروك، لكن متن الحديث الصحيح منها بالمتابعات والشواهد (أحدى عشر)، والحسنة (ثلاثة عشر)، والضعيفة (ثلاثة) . وأما مروياته عن عمرو بن شعيب فبلغت (خمسة) أحاديث، (ثلاثة) صحيحة، و(اثنان) حسنة .

وفي الاحتتام أسأل الله التوفيق والسداد في الدارين، وأرجو أن أكون قد خدمت السنة النبوية والقائمين عليها، وأن يجبر تقصيري بالمغفرة، فالكمال المطلق لله سبحانه وتعالى، وحسبي أنني اجتهدت، فما كان صواباً فمن الله، وما كان خطأ فمن نفسي والشیطان، وأستغفر الله العظيم لي ولجميع المسلمين، والحمد لله رب العالمين، وصلى الله وسلم على نبينا محمد وعلى آله وصحبه الكرام الطيبين .

الفهارس

.

()

()

()

.....

.....

.

⋮

.....

.....

.....

.....

...

.....

...

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

...

.....

...

.....

...

.....

.....

.....

...

.....

...

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

•

.....

.....

1996

1967

30

1968

3066

1967

10/10/10

9/26/17

1965

1965

1995

3065

35

5/20/81

5/20/67

۱۰۰

وَعَلَى اللَّهِ تَوَكَّلْ

[illegible]

•
•

.....

.....

•
•

.....

.....

•
•

.....

•
•

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

•
•

.....

.....

•
•

.....

.....

•
•

.....

.....

.....

•
•

.....

...

...

...

...

...

!

...

...

...

...

...

...

...

·
·

.....

.....

.....

.....

.....

·
·

.....

·
·

.....

.....

.....

·
·

.....

...

.....

...

·
·

.....

"

".

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

...

.....

...

.....

...

.....

.....

!

:

الحمد لله

.....

.....

.....

..... :

.....

.....

.....

..... :

:

.....

...

.....

...

.....

...

.....

...

.....

.....

:

.....

.....

...

:

.....

!

.....

!

.....

!

.....

!

.....

.....

.

:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

...

...

.....

:

.....

.....

()

.....

...

.....

:

.....

:

.....

.....

:

.....

:

.....

:

.....

⋮

.....

.....

.....

.....

⋮

.....

.....

⋮

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

⋮

.....

⌈

!

⋮

..... () ⌈

⋮

.....

⌈

.....

⌈

⋮

.....

•

	:
	()
	:
	:

•

[illegible]

[illegible][illegible]

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

:

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

.....

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

=

.

.....

•

[illegible][illegible]

[illegible]

•

[illegible][illegible]

$$\begin{array}{lcl}
\cdot : & (&) \\
& \cdot (& -) : - - \\
: & (&) \\
& \cdot (&) - - \\
\cdot : & (&) \\
& \cdot (&) : - - \\
& : \\
& \cdot - \\
(&) & (\\
\cdot (&) : - - & : \\
& : - - & (\\
& & (-) \\
& : (&) & (\\
& \cdot (&) : - - & \\
: - - & & (\\
& \cdot (-) & \cdot (-) \\
(&) & (\\
& \cdot (&) : - - & \cdot : \\
: (&) & (\\
& \cdot (-) : - - & \\
(&) & (\\
& \cdot (&) : - - & : \\
& : (&) & (\\
& \cdot (-) : - - &
\end{array}$$

() (
 .(-) - (
 (
 .() : - - . : ()
 - - (
 .(-) :
 (
 : - - - : ()
 .()
 : ()
 .() : - -
 () (
 .(-) : - - :
 . : () (
 .() : - -
 : (
 .(-) -
 (
 : ()
 .() - :
 : () (
 . -
 (
 -) - : ()
 .(
 (
 .() : - - ()

$$\begin{aligned} & \qquad \qquad \qquad) \qquad \qquad (\\ & \qquad \qquad \qquad : \qquad \qquad (\qquad \qquad) \\ & \qquad \qquad \qquad .(\qquad - \qquad) : - - \\ & \qquad \qquad \qquad (\\ & : - - - \qquad \qquad : \\ & \qquad \qquad \qquad .(\qquad - \qquad) \\ & : - - (\qquad) \qquad \qquad (\\ & \qquad \qquad \qquad .(\qquad) \\ & \qquad \qquad : (\qquad) \qquad \qquad (\\ & \qquad \qquad \qquad . - \\ & - \qquad \qquad : (\qquad) \qquad \qquad (\\ & \qquad \qquad \qquad (\qquad - \qquad) \\ & : (\qquad) \qquad \qquad (\\ & \qquad \qquad \qquad .(\qquad) : - - \\ & : (\qquad) \qquad \qquad (\\ & \qquad \qquad \qquad .(\qquad - \qquad) : - - \\ & : \qquad \qquad \qquad (\\ & \qquad \qquad \qquad .(\qquad) \\ & (\qquad) \qquad \qquad (\qquad) \qquad (\\ & - - - \qquad \qquad \qquad . : \\ & \qquad \qquad \qquad .(\qquad) : \\ & (\qquad) (\qquad) \qquad \qquad (\\ & - \qquad \qquad \qquad : \\ & \qquad \qquad \qquad .(\qquad - \qquad) : - \\ & : (\qquad) \qquad \qquad (\\ & : - - - \qquad \qquad . \\ & \qquad \qquad \qquad .(\qquad - \qquad) \end{aligned}$$

[illegible]

[illegible]

() (
 . : -
 (
 . : - - . : ()
 (
) : - - . : ()
 .(-
 : () (
 .() : - -
 () (
 - - : :
 .(-) :
 () (
 : - - - - :
 .()
 (
 : - - . :
 .(-)
 : () (
 .(-) : - -
 : () (
 .(-) : - -
 . : () (
 .() : - -

[illegible]

: () (
 .(-) : -
 (
 .() - . : ()
 : (
 .(-) : - -
 () (
 .() - -
 : () (
 .(-) : - -
 () (
 . - :
 () (
 . : - :
 . : () (
 .(-) : - - -
 (
 .(-) : - - ()
 . : () (
 . -
 : - - : (
 .()
 (
 . -
 (
 (-) : - - ()

[illegible]

$$\begin{array}{l}
- \\
: \quad (\quad) \\
. (\quad - \quad) : - \\
(\quad) \quad (\quad) \quad (\quad) \\
: \quad - \quad - \quad - \quad : \\
. (\quad - \quad) \\
(\quad) \quad (\quad) \\
- \quad - \quad : \\
. (\quad - \quad) : - \\
: \quad (\quad) \\
. (\quad) : - \quad - \\
(\quad) \\
. (\quad) : - \quad - \quad . : (\quad) \\
(\quad) \\
- \quad) : - \quad - \quad : (\quad) \\
. (\quad) \\
. : (\quad) \\
. (\quad) : - \quad - \\
(\quad) \\
- \quad) : - \quad - \quad . : (\quad) \\
. (\quad) \\
(\quad) \\
. (\quad) : - \quad - \quad : (\quad)
\end{array}$$

$($
 $-$ $)$ $:$ $-$ $-$ $:$ $($ $)$
 $.$ $($
 $($ $)$ $($
 $.$ $($ $)$ $:$ $-$ $-$ $:$
 $($
 $.$ $($ $-$ $)$ $:$ $-$
 $($
 $.$ $($ $-$ $)$ $:$ $-$ $-$
 $:$ $($ $)$ $($
 $.$ $-$
 $:$ $($ $)$ $($
 $.$ $:$ $-$ $-$
 $:$ $($ $)$ $($
 $.$
 $:$ $($ $)$ $($
 $.$ $-$
 $:$ $($ $)$ $($
 $.$ $:$ $-$ $-$
 $($ $)$ $($
 $.$ $($ $-$ $)$ $-$ $:$
 $:$ $($ $)$ $($
 $.$ $($ $-$ $)$ $-$
 $:$ $($ $)$ $($
 $.$ $($ $)$ $:$ $-$ $-$
 $.$ $:$ $($ $)$ $($
 $.$ $($ $-$ $)$ $:$ $-$ $-$
 $:$ $($ $)$ $($
 $.$ $($ $-$ $)$ $:$ $-$ $-$

$$\begin{array}{rcl}
& \cdot : & (\quad) \quad (\\
& & \cdot (\quad) : - - \\
& \cdot : & (\quad) \quad (\\
\cdot (\quad - \quad) & : & - - \\
& & : (\quad) \quad (\\
& & \cdot (\quad) : - - \\
: & (\quad) & (\\
& \cdot (\quad) & : - - \\
& & : (\quad) \quad (\\
& \cdot (\quad) & : - - : (\quad) \\
- & - & : : (\quad) \\
& & \cdot (\quad - \quad) : \\
& \cdot : & (\quad) \quad (\\
& & \cdot (\quad) : - - \\
& & : (\quad) \quad (\\
& & \cdot (\quad - \quad) : - - \\
: & (\quad) & (\\
& \cdot (\quad) & : - - . \\
- & (\quad) & (\\
& & \cdot : \\
: & (\quad) & (\\
& \cdot (\quad) & : - - \\
: & (\quad) & (\\
& \cdot (\quad - \quad) & : - - \\
: & (\quad) & (\\
& \cdot (\quad) & : - - \\
: & (\quad) & (\\
& \cdot (\quad) & : - - \\
& & \cdot -
\end{array}$$

	:	()		(
		.	()	:	-	-
)				(
	.	(-)	:	-	-
()				(
	.	(-)	-	.	:
:	()			(
		.	-				
()				(
	.	()	:	-	-	
:	()			(
	.	()	:	-	-	
		.	:	()		
					(
:	()			(
	.	(-)	:	-	-
:	()			(
	.	()	:	-	-	
:	()			(
	.	(-)	:	-	-
:	()			(
.	:	()		(
	.	(-)	:	-	-

$$\begin{array}{l}
(\quad) \\
\qquad \qquad \qquad (\quad) \\
: - \qquad \qquad - \qquad \qquad : (\quad) \\
\qquad \qquad \qquad .(\quad) \\
: (\quad) \qquad \qquad (\quad) \\
\qquad \qquad .(\quad - \quad) : - \quad - \qquad . \\
\qquad \qquad \qquad (\quad) \\
\qquad \qquad \qquad - \quad - \\
\qquad \qquad : (\quad) \qquad \qquad (\quad) \\
\qquad \qquad \qquad .(\quad) : - \quad - \\
\qquad \qquad \qquad : \\
(\quad) \qquad .(\quad) : - \quad - \quad - \\
\qquad \qquad \qquad .(\quad) - \qquad : \\
. \quad - \qquad \qquad : \qquad (\quad) \\
: (\quad) \qquad \qquad (\quad) \\
\qquad \qquad .(\quad) : - \quad - \\
\qquad \qquad \qquad (\quad) \\
: - \quad - \qquad \qquad . : (\quad) \\
\qquad \qquad \qquad .(\quad - \quad) \\
\qquad : (\quad) \qquad \qquad (\quad) \\
.(\quad - \quad) : - \quad - \quad - \\
(\quad) \qquad \qquad (\quad) \\
\qquad \qquad \qquad . \quad - \\
. : (\quad) \qquad \qquad (\quad) \\
\qquad \qquad .(\quad) : - \quad -
\end{array}$$

- (
 .() :
 . : () (
 .
 : (
 .() : -
 : () (
 .() -
 . : () (
 .() : - -
 : (
 .(-) : - -
 . : (
 .() : - -
 : (
 .(-) : - -
 .(-) - (
 . : () (
 .(-) : - -
 - () (
 .() : -

.	-	()		(
:		()		(
		.	()	:
			-		-
					(
:	-		-		-
				:	(
				.	(
		.	()	:
			-		-
		.	(-)
		:	-		-
		.	:	-	-
:		()		(
		.			-
	:	()		(
		.	(-)
		:	-		-
			()
		.		:	(
	:	()		(
		.	()	:
			-		-
					(
-)	:	-	-
				:	(
				.	(
()			(
		.		-	:
		.	:	-	(

: () (
 .(-) : - - - (
 () (
 .(-) - -
 : () (
 .(-) : - -
 .() : - - : ()
 - () (
 .() - () (
 . : () (
 .() : - -
 : (
 - - .
 : .(-) :
) (
 -) : - - : (
 .(
 : () (
 .() : - -
 : () (
 .(-) - -
 (
 : ()
 .() : - -

[illegible]

$\cdot : ()$ $($
 $\cdot () : - -$
 $- () ($
 \cdot
 $: () ($
 $\cdot (-) : - -$
 $($
 $:$
 $\cdot (-) : - -$
 $($
 $\cdot ()$
 $: () ($
 $\cdot () -$
 $: () ($
 $\cdot () : - -$
 $($
 $\cdot () - ()$
 $: () ($
 $\cdot () : - -$
 $($
 $() ($
 $\cdot () : - -$
 $:$
 $($
 $- - - \cdot : ()$
 $\cdot () :$
 $\cdot : () ($
 $\cdot -$
 $- :$
 $($
 $\cdot (-) : -$

$$\begin{array}{l}
 \vdots \quad (\quad) \quad (\\
 \quad \quad \quad \cdot (\quad) \quad : \quad - \quad - \quad (\\
 \quad \quad \quad : \quad (\quad) \quad (\\
 \quad \quad \quad \cdot (\quad) \quad - \quad (\\
 \cdot \quad - \quad (\quad) \quad (\\
 \quad \quad \quad (\\
 \cdot (\quad) \quad : \quad - \quad - \quad \cdot : \quad (\quad) \\
 \quad : \quad (\quad) \quad (\\
 \quad \cdot (\quad - \quad) \quad : \quad - \quad - \quad (\\
 \quad \quad \quad (\\
 \quad \quad \quad \cdot (\quad) \quad : \quad - \quad - \quad : \quad (\quad) \\
 : \quad - \quad - \quad (\\
 \quad \quad \quad \cdot (\quad - \quad) \\
 : \\
 \quad \quad \quad \cdot \\
 \quad \quad \quad (\\
 : \quad (\quad) \\
 \quad \cdot (\quad - \quad) \quad : \quad - \quad - \quad (\\
 \quad \quad \quad \cdot \quad - \quad : \quad (\quad) \\
 : \quad (\quad) \quad (\\
 \quad \cdot (\quad - \quad) \quad : \quad - \quad - \quad (\\
 \quad : \quad (\quad) \quad (\\
 \quad \quad \quad \cdot (\quad - \quad) \quad - \quad (\\
 \quad \quad \quad (\\
 \quad \quad \quad \cdot (\quad) \quad : \quad - \quad - \quad : \quad (\quad)
 \end{array}$$

- : (
 .(-) : -
 : () (
 .
 (
 : - - : ()
 .()
 () - - ()
 () () (
 .() -
 . :
 (
 .() : - - : ()
 () (
 .(-) : - - :
 (
 .() - - : ()
 : () (
 -) : - -
 .(
 (
 .() : - - ()
 (
 (-) :
 : () (
 . -
 . - (
 .() : - - (

[illegible]

(

 : ()

 .()

 : () (

 .(-) -

 : (

 .() : - -

 (

 . - : ()

•
•

.....

.....

•
•

•
•

.....

•
•

.....

•
•

.....

•
•

.....

.....

.....

.....

.....

.....

•
•

.....

.....

.....

.....

.....

.....

•
•

.....

.....

.....

•
•

•
•

.....

•
•

.....

•
•

.....

•
•

.....

•
•

⋮

•

•

.....

•

.....

•

.....

•

.....

.....

.....

.....

.....

•

.....

•

•

•

.....

•

•

.....

•

•

.....

•

.....

•

.....

:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....